



Merenkulkulaitos
Sjöfartsverket
Finnish Maritime Administration

SVT

Kauppalaivasto Handelsflottan Merchant fleet 1995





Merenkulkulaitos
Sjöfartsverket
Finnish Maritime Administration

SVT

**Kauppalaivasto
Handelsflottan
Merchant fleet
1995**

Merenkulkulaitoksen tilastoja 11/1996

ISBN 951-49-0925-9

ISSN 1235-6336

Helsinki 1997, Oy EDITA Ab

Esipuhe

"Kauppalaivasto" julkaistaan 78. kerran. Se julkaistiin vuoteen 1989 asti SVT sarjassa I B, Merenkulku. Nykyisin se julkaistaan **Merenkululaitoksen tilastoja**-sarjassa.

Vuoden 1995 julkaisu ilmestyy samansisältöisenä kuin vuoden 1994 julkaisu. Osissa I ja II esitetään kauppalaivastoon liittyviä aikasarjoja taulukkoina ja kuvioina. Julkaisun liiteosa käsittelee yksityiskohtaisesti pelkästään varsinaista kauppalaivastoa ja proomuja koskevia vuoden 1995 tietoja.

Alusten rahtituloja käsittelevä osa **julkaistaan viimeisen kerran tässä julkaisussa**, sillä bruttorahdilaskelmia koskeva tilastonpito siirtyi tilastokeskukseen vuoden 1996 alusta.

Julkaisun on koonnut ja lisätietoja antaa tutkija Antti Arkima.

Helsingissä joulukuussa 1996

Merenkukuhallitus
Tilastotoimisto

Toimistopäällikkö Risto Hytti

Förord

"Handelsflottan" ges i år ut för 78:e gången. Före år 1990 ingick publikationen i serien SVT I B, Sjöfart. Numera utkommer den i serien **Statistik från sjöfartsverket**.

Innehållet i årets utgåva är detsamma som i publikationen för år 1994. Del I och II presenterar handelsflottan i tidsserier (tabeller och figurer). Detaljerade uppgifter om den egentliga handelsflottan och pråmarna år 1995 ges i bilagorna.

Uppgifterna om fartygs bruttointäkter **ingår nu i denna publikation för sista gången**, eftersom statistikcentralen övertog statistikföringen över bruttofraktkalkylerna i början av 1996.

Publikationen har sammanställts av forskare Antti Arkima, som även står till tjänst med närmare upplysningar.

Helsingfors, december 1996

Sjöfartsstyrelsen
Statistikbyrån

Byråchef Risto Hytti

All statistical tables in the last section of this publication include English texts.

Sisältö

Esipuhe

Tuoteseloste

I. Suomen kauppalaivasto

1. Rekisteröidyt alukset

2. Varsinainen kauppalaivasto

2.1. Ulkomaanliikenteen kauppa-alusluettelo

2.2. Varsinaista kauppalaivastoa koskevia tunnuslukuja

3. Kauppalaivaston rahtitulot

4. Muita tietoja

II. Pohjoismaiden kauppalaivastot

Taulukot

Kauppalaivasto 1995

1. Muutokset kauppalaivastossa alustyypeittäin

2. Kauppalaivasto alustyypeittäin alusten kotipaikan mukaan

3. Kauppalaivasto alustyypeittäin koon ja iän mukaan

4. Kauppalaivaston rahtitulot jaettuna eri tuloryhmiin

5. Kauppalaivaston rahtitulot maittain

Innehåll

Förord

Produktbeskrivning

I. Finlands handelsflotta

1. Registrerade fartyg

2. Den egentliga handelsflottan

2.1. Förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart

2.2. Nyckeltal för den egentliga handelsflottan

3. Handelsflottans fraktintäkter

4. Övriga uppgifter

II. De nordiska ländernas handelsflottor

Tabeller

Handelsflottan 1995

1. Förändringar i handelsflottan enligt fartygstyp

2. Handelsflottan enligt fartygstyp och hemort

3. Handelsflottan enligt fartygstyp, storlek och ålder

4. Handelsflottans fraktintäkter fördelade på olika intäktsgupper

5. Handelsflottans fraktintäkter enligt land

Tuoteseloste

Perusta ja käyttötarkoitus

Suomen kauppalaivastoa koskevat tiedot saadaan Suomen alusrekisteristä. Alusrekisterinpito perustuu alusrekisterilakiin (512/93), jonka mukaan jokainen suomalainen kauppamerenkulkuun käytettävä vähintään 15 metriä pitkä alus on rekisteröitävä Suomen alusrekisteriin. Lisäksi alusrekisteriin voidaan merkitä omistajan pyynnöstä kaikki vähintään 10 metriä pitkät kauppamerenkulkuun käytettävät alukset. Alusrekisterin pitäjinä toimivat 1.11.1993 alkaen manner-Suomen osalta merenkulkuhallitus ja Ahvenanmaan osalta Ahvenanmaan lääninhallitus.

Merenkulkuhallitus on tuottanut tilastoja Suomen kauppalaivastosta jo vuodesta 1918 lähtien. Kauppalaivastoa koskevat tilastot ovat yhteenveto alusrekisterin sisältämistä tiedoista, joiden avulla on mahdollista seurata suomalaisen kauppalaivaston kehitystä. Tilastoilla on tarkoitus palvella merenkulupoliittikkaa tuottamalla tilastotietoja suunnittelua, seurantaa, valvontaa ja päätöksentekoa varten. Lisäksi teollisuus, kauppa, tutkimus ja merenkulkuelinkeino tarvitsevat tilastotietoja kauppalaivastosta.

Julkaisun rakenne

Osassa I käsitellään kaikkia Suomessa rekisteröityjä aluksia, rekisteröintipakon alaisia aluksia sekä ulkomaanliikenteen kauppa-alusluetteloon merkittyjä aluksia ja esitetään niitä koskevia tietoja taulukkoina ja kuvioina. Osassa II verrataan Pohjoismaiden kauppalaivastoja keskenään. Lisäksi tarkastellaan suomalaisten alusten ansaitsemia rahtituloja, suomalaisten merimiesten määriä sekä suomalaisten alusten polttoaineen kulutusta koskevia tietoja. Tiedoista on esitetty aikasarjoja taulukkoina.

Tietolähteet

Perustiedot saadaan suoraan alusrekisteristä. Alusrekisterin tietoja ylläpidetään merenkulkuhallituksen keskustietokoneella.

Produktbeskrivning

Grundval och syfte

Uppgifterna om Finlands handelsflotta är tagna ur det finska fartygsregistret. Registerföringen grundar sig på fartygsregisterlagen (512/93), som stadgar att varje finskt fartyg som används i handelssjöfart och som är minst 15 meter långt skall införas i fartygsregistret. Även alla minst 10 meter långa fartyg som används i handelssjöfart kan på ägarens begäran införas i fartygsregistret. Sedan den 1 november 1993 är det sjöfartsstyrelsen respektive länsstyrelsen i landskapet Åland som är registerförare i Finland.

Sjöfartsstyrelsen för statistik över Finlands handelsflotta alltsedan 1918. Statistiken är en sammanställning av de uppgifter i fartygsregistret som gör det möjligt att följa upp den finska handelsflottans utveckling. Syftet är att betjäna sjöfartspolitikerna genom att ta fram underlag för planering, uppföljning, övervakning och beslutsfattande. Även industrin, handeln, forskningen och sjöfartsnäringen har behov av statistiska uppgifter om handelsflottan.

Uppläggning

Del I upptar alla fartyg som är registrerade eller registreringspliktiga i Finland eller som är inskrivna i förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart. Uppgifterna redovisas i tabeller och figurer. I del II jämförs de nordiska handelsflottorna med varandra. Dessutom ingår uppgifter om den finska handelsflottans fraktintäkter, antalet finska sjömän samt finska fartygs bränsleförbrukning. Uppgifterna redovisas i tidsserier i tabellform.

Källor

Basuppgifterna är tagna direkt ur fartygsregistret. Registret finns på sjöfartsstyrelsens centraldator.

Suomen kauppalaivaston rahtituloja, arvoa ja polttoaineen kulutusta koskevat tiedot on saatu alusten omistajilta. Alusten omistajien velvollisuus antaa tietoja aluksistaan perustuu yleiseen tilastolakiin eli 5.3.1954 annettuun lakiin eräiden tietojen antamisesta virallisia tilastoja varten ja 10.12.1964 annettuun valtioneuvoston päätökseen eräiden tietojen antamisesta virallista merenkulkuilastoa varten. 1.1.1996 rahtitietojen keruu siirtyi tilastokeskukseen.

Merimiesten määriä koskevat tiedot on saatu merenkulkuhallituksessa ylläpidettävästä merimiesrekisteristä.

Tietosisältö ja määritelmät

Suomen rekisteröidyllä kauppalaivastolla tarkoitetaan kaikkia Suomen alusrekisteriin rekisteröityjä aluksia alusten kokoon ja laatuun katsomatta.

Varsinaisella kauppalaivastolla tarkoitetaan rekisteröintipakon alaisia aluksia eli aluksia, joiden pituus on vähintään 15 metriä. Varsinaiseen kauppalaivastoon ei kuitenkaan lueta proomuja ja muita kuljetuskoneettomia aluksia.

Pienaluksilla tarkoitetaan alle 15 metriä pitkiä mutta vähintään 10 metriä pitkiä aluksia, jotka on merkitty vapaaehtoisesti alusrekisteriin.

Proomuilla tarkoitetaan proomuiksi tyypitettyjä aluksia kokoon katsomatta lukuunottamatta työntöproomuyhdistelmiä, jotka sisältyvät varsinaiseen kauppalaivastoon.

Muilla kuljetuskoneettomilla aluksilla tarkoitetaan kokoon katsomatta ilman omaa konevoimaa kulkevia aluksia.

Vuoteen 1993 asti Suomen varsinainen kauppalaivasto käsitti vanhan alusrekisterilain (211/27) mukaisesti rekisteröintipakon alaiset alukset eli alukset, joiden nettovetoisuus on vähintään 19. Nykyisin voimassa oleva alusrekisterilaki astui voimaan 1.11.1993. Näin 15 metrin mukaisesta varsinaisesta kauppalaivastosta ei ole tietoja kuin vuodesta 1993 lähtien. Aluksen rekisteröintipaikka määräytyy aluksen omistajan ilmoittaman kotipaikan mukaan.

Uppgifterna om handelsflottans fraktintäkter, värde och bränsleförbrukning har erhållits av ägarernas skyldighet att lämna uppgifter om sina fartyg grundar sig på lagen om lämnande av vissa uppgifter för officiell statistik (96/54) och på statsrådets beslut den 10 december 1964 om lämnande av vissa uppgifter för officiell sjöfartsstatistik. Den 1 januari 1996 övertogs insamlingen av fraktoppgifter av statistikcentralen.

Uppgifterna om antalet sjömän är tagna ur sjömansregistret, som förs av sjöfartsstyrelsen.

Definitioner och datainnehållet

Med Finlands **registrerade handelsflotta** avses alla fartyg som är införda i det finska fartygsregistret, oavsett storlek och art.

Med **den egentliga handelsflottan** avses registreringspliktiga fartyg, m.a.o. fartyg som är minst 15 meter långa. Den egentliga handelsflottan inbegriper dock varken pråmar eller andra fartyg som saknar eget framdrivningsmaskineri.

Med småfartyg avses fartyg som är mindre än 15 meter men dock minst 10 meter långa och som frivilligt införts i fartygsregistret.

Med pråmar avses fartyg av pråmtyp, oavsett storlek, med undantag av skjutbogsrenheterna, som ingår i den egentliga handelsflottan.

Med övriga fartyg som saknar framdrivningsmaskineri avses alla fartyg, oavsett storlek, som saknar egen maskin.

Fram till 1993 omfattade Finlands egentliga handelsflotta alla fartyg som enligt den dåvarande lagen om fartygsregister (211/27) var registreringspliktiga, dvs. fartyg med en nettodräktighet av minst 19. Gällande fartygsregisterlag trädde i kraft 1.11.1993. Följaktligen föreligger det uppgifter om den enligt 15-meterskriteriet definierade egentliga handelsflottan bara sedan 1993. Fartygets registerort bestäms enligt den hemort som fartygets ägare har uppgivit.

Verrattaessa uuden alusrekisterilain mukaista varsinaista kauppalaivastoa 19 neton mukaiseen kauppalaivastoon, on lisäys vuonna 1993 alusten lukumäärässä 94 alusta ja bruttovetoisuudessa vain 8 065.

Vuoden 1969 mittaus sopimuksen ylimenokausi päättyi 18.7.1994, jonka jälkeen alusten omistajat on velvoitettu mittauttamaan kaikki vuoden 1947 sopimuksen mukaan mitatut alukset uudelleen vuoden 1969 sopimuksen mukaisesti. Tämä on lisännyt vuodesta 1993 varsinaisen kauppalaivaston vetoisuutta suhteessa aiempiin vuosiin.

Proomuja käsitellään julkaisussa myös omana ryhmänä varsinaisen kauppalaivaston rinnalla, jolloin proomujen kanssa samaan ryhmään ei lueta muita kuljetuskoneettomia aluksia.

Pohjoismaiden kauppalaivastoista esitetään aikasarja, joka sisältää tiedot aluksista, joiden bruttovetoisuus on vähintään 100, poislukien hinaajat, kalastusalukset ja pelastusalukset yms.

Suomen kauppalaivaston rahtituloja koskevat tiedot käsittelevät liikennealueittain ja alustyypeittäin sekä tuloryhmittäin Suomen kauppalaivaston sekä suomalaisten ulkomailta aikarahtaamien alusten rahtituloja.

Polttoaineen kulutusta koskevassa taulukossa on Suomesta ja ulkomailta hankittu polttoaine jaettu raskaaseen ja kevyeseen polttoaineeseen sekä voiteluaineisiin.

Merimiestilastot koskevat suomalaisia merimiesammatteissa toimivia henkilöitä sekä suomalaisilla aluksilla työskenteleviä ulkomaalaisia merimiehiä.

Jämför man den egentliga handelsflottan enligt den nya fartygsregisterlagen med handelsflottan enligt 19-nettotonskriteriet, ökade antalet fartyg 1993 med 94 och bruttodräktigheten med 8 065.

Övergångsperioden när det gäller införandet av 1969 års skeppsmättningskonvention upphörde 18.7.1994, varefter fartygsägarna har varit skyldiga att låta mäta om alla fartyg som mätts enligt 1947 års konvention. Detta har sedan 1993 lett till en ökning av den egentliga handelsflottans dräktighet jämfört med tidigare år.

I publikationen behandlas pråmarna delvis också som en separat grupp, som skiljer sig från den egentliga handelsflottan. Därvid räknas övriga fartyg som saknar framdrivningsmaskineri inte till pråmarna.

De nordiska handelsflottorna presenteras i en tidsserie som innehåller uppgifter om fartyg med en bruttodräktighet av minst 100, exklusive bogserbåtar, fiskefartyg, räddningskryssare etc.

Uppgifterna om den finska handelsflottans fraktintäkter inbegriper intäkter inseglade av såväl den finska handelsflottan som fartyg tidsbefraktade från utlandet. Intäkterna är fördelade på trafikområden, fartygstyper och intäktsgrupper.

I den tabell som redovisar bränsleförbrukningen har det i Finland eller i utlandet anskaffade bränslet delats upp i tung och lätt brännolja samt smörjmedel.

Sjömansstatistiken berör finnar verksamma i sjömansyrken och utländska sjömän som tjänstgör på finska fartyg.

I. Suomen kauppalaivasto

1. Rekisteröidyt alukset

Suomen rekisteröity kauppalaivasto käsitti vuonna 1995 kaikkiaan 962 alusta, joiden yhteinen bruttovetoisuus oli 1 694 131 ja nettovetoisuus 758 328. Rekisteröity kauppalaivasto muuttui vuonna 1995 seuraavasti: bruttovetoisuus kasvoi 31 061 eli 1,9 %, nettovetoisuus kasvoi 4 331 eli 0,6 % ja alusten lukumäärä lisääntyi kymmenellä aluksella.

Koko rekisteröidystä kauppalaivastosta 597 kuului varsinaiseen kauppalaivastoon. Niiden bruttovetoisuus oli 1 581 360 eli 93,3 % tonnistosta. Vapaaehtoisesti rekisteröityjä pienaluksia oli 241 kappaletta. Niiden bruttovetoisuus oli 4 029, mikä vastaa 0,2 % tonnistosta. Muita aluksia eli proomuja ja muita kuljetuskoneettomia aluksia oli 124. Niiden bruttovetoisuus oli 108 742 eli 6,4 % tonnistosta.

I. Finlands handelsflotta

1. Registrerade fartyg

År 1995 omfattade Finlands registrerade handelsflotta inalles 962 fartyg med en sammanlagd dräktighet av 1 694 131 brutto och 758 328 netto. Under året skedde följande förändringar: bruttodräktigheten ökade med 31 061 dvs. 1,9 %, nettodräktigheten med 4 331 dvs. 0,6 % och antalet fartyg utökades med 10.

Av hela den registrerade handelsflottan tillhörde 597 fartyg den egentliga handelsflottan. Deras sammanlagda bruttodräktighet var 1 581 360, vilket utgjorde 93,3 % av tonnaget. Antalet frivilligt registrerade småfartyg uppgick till 241. De hade en sammanlagd bruttodräktighet av 4 029, vilket motsvarar 0,2 % av tonnaget. Därutöver fanns 124 andra fartyg, dvs. pråmar och andra fartyg utan framdrivningsmaskineri. Deras bruttodräktighet var 108 742 och de utgjorde således 6,4 % av tonnaget.

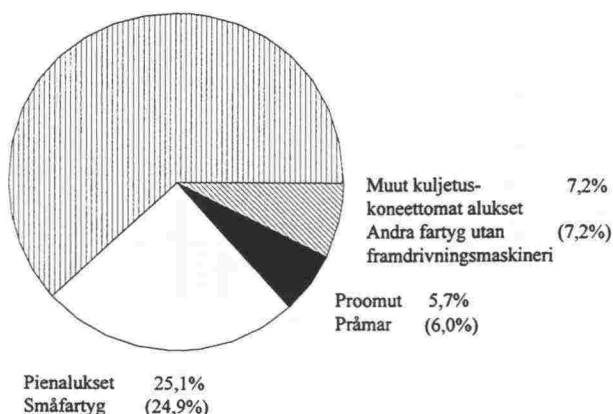
A. Suomen rekisteröity kauppalaivasto vuosina 1995 ja 1994 Finlands registrerade handelsflotta 1995 och 1994

	1995			1994		
	Luku Antal	Brutto	Netto	Luku Antal	Brutto	Netto
Varsinainen kauppalaivasto						
Den egentliga handelsflottan	597	1 581 360	706 059	589	1 557 501	702 616
Pienalukset - Småfartyg	241	4 029	1 844	237	3 762	1 697
Proomut - Pråmar	55	42 845	16 136	57	39 079	15 455
Muut alukset - Andra fartyg ¹	69	65 897	34 289	69	62 728	34 229
Yhteensä - Summa	962	1 694 131	758 328	952	1 663 070	753 997

¹) Sisältää ruoppaajat, poralautat, uivat telakat ym. kuljetuskoneettomat alukset
Här ingår mudderverk, borrhälsor och andra fartyg utan framdrivningsmaskineri

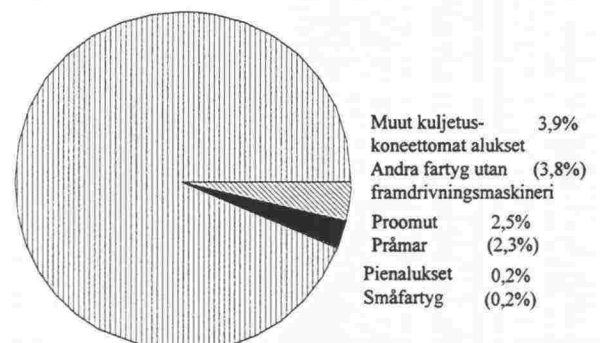
Lukumäärä 962 alusta (952 alusta) Antal 962 fartyg (952 fartyg)

Varsinainen kauppalaivasto 62,1%
Den egentliga handelsflottan (61,9%)



Bruttovetoisuus 1,69 milj. (1,66 milj.) Bruttodräktighet 1,69 milj. (1,66 milj.)

Varsinainen kauppalaivasto 93,3%
Den egentliga handelsflottan (93,7%)



2. Varsinainen kauppalaivasto

Rekisteröintipakon alaisista aluksista eli aluksista, joiden pituus on vähintään 15 m, lukuun ottamatta proomuja ja muita kuljetuskoneettomia aluksia, käytetään nimitystä **varsinainen kauppalaivasto**.

Suomen varsinaiseen kauppalaivastoon kuului vuonna 1995 kaikkiaan 597 alusta, joiden yhteinen bruttovetoisuus oli 1 581 360 ja nettovetoisuus 706 059. Vuoden aikana varsinainen kauppalaivasto muuttui seuraavasti: bruttovetoisuus kasvoi 23 859 eli 1,5 %, nettovetoisuus 3 443 eli 0,5 % ja alusten lukumäärä lisääntyi kahdeksalla aluksella.

Varsinainen kauppalaivasto jaetaan eri alustyyppeihin seuraavasti: ryhmään matkustaja-alukset luetaan matkustaja-alukset ja matkustaja-autolautat; ryhmään säiliöalukset luetaan kaasusäiliöalukset, kemikaalisäiliöalukset ja muut säiliöalukset; ryhmään kuivalasti-alukset luetaan lastilautat, irtolastialukset, jäähdytys-alukset ja muut kuivalastialukset; ryhmään muut alukset luetaan hinaajat, jäänmurajat, työntöproomut, kalastus-alukset, hallinnolliset alukset yms.

Alustyypeittäin tarkasteltuna varsinainen kauppalaivasto jakaantui seuraavasti: matkustaja-alukset 200 kappaletta, bruttovetoisuus 476 958 eli 30,2 % tonnista, säiliöalukset 21 kappaletta, bruttovetoisuus 348 304 eli 22,0 % tonnista, kuivalastialukset 123 kappaletta, bruttovetoisuus 649 402 eli 41,1 % tonnista, muut alukset 253 kappaletta, bruttovetoisuus 106 696 eli 6,7 % tonnista.

Eri alustyyppien yhteenlaskettu bruttovetoisuus muuttui seuraavasti: matkustaja-alusten bruttovetoisuus väheni 19 991 eli 4,0 %, säiliöalusten väheni 20 166 eli 5,5 %, kuivalastialusten kasvoi 61 625 eli 10,5 %, muiden alusten kasvoi 2 391 eli 2,3 %.

2. Den egentliga handelsflottan

Beteckningen **den egentliga handelsflottan** används om registreringspliktiga fartyg, dvs. fartyg som är minst 15 meter långa, med undantag av pråmar och andra fartyg utan eget framdrivningsmaskineri.

År 1995 bestod Finlands egentliga handelsflotta av 597 fartyg, som hade en sammanlagd dräktighet av 1 581 360 brutto och 706 059 netto. Under året skedde följande förändringar: bruttodräktigheten ökade med 23 859 dvs. 1,5 %, nettodräktigheten med 3 443 dvs. 0,5 % och antalet fartyg med åtta enheter.

Den egentliga handelsflottan består av följande fartygstyper: passagerarfartyg, som inbegriper passagerarfartyg och passagerar/bilfärjor; tankfartyg, dvs. gastankfartyg, kemikalietankfartyg och övriga tankfartyg; torrlastfartyg, dvs. lastfärjor, bulkfartyg, kylfartyg och övriga torrlastfartyg; andra fartyg, som inbegriper bogserbåtar, isbrytare, skjutbogserare, fiskefartyg, administrativa fartyg o.likn.

Enligt fartygstyp fördelade sig den egentliga handelsflottan på följande sätt: passagerarfartyg - 200, bruttodräktighet 476 958 dvs. 30,2 % av tonnaget, tankfartyg - 21, bruttodräktighet 348 304 dvs. 22,0 % av tonnaget, torrlastfartyg - 123, bruttodräktighet 649 402 dvs. 41,1 % av tonnaget, andra fartyg - 253, bruttodräktighet 106 696 dvs. 6,7 % av tonnaget.

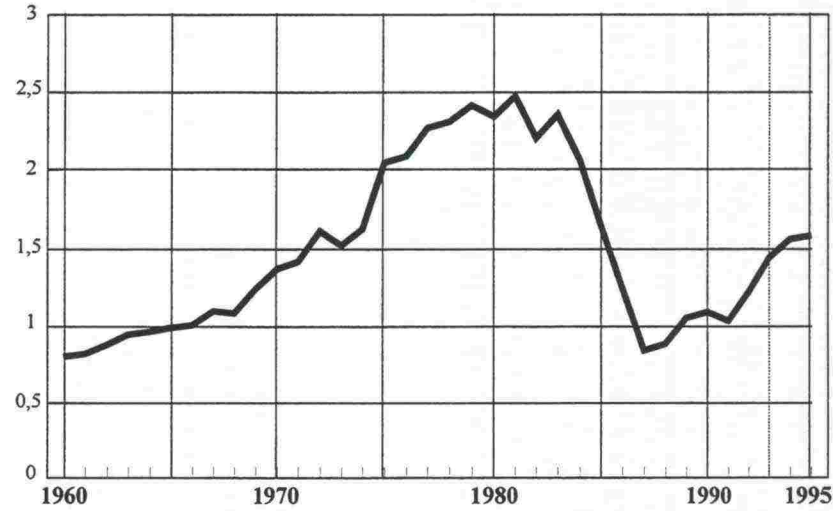
De olika fartygstypernas sammanlagda bruttodräktighet utvecklades på följande sätt: passagerarfartygens bruttodräktighet minskade med 19 991 enheter dvs. 4,0 %, tankfartygens minskade med 20 166 dvs. 5,5 %, torrlastfartygens ökade med 61 625 dvs. 10,5 % medan de andra fartygens bruttodräktighet ökade med 2 391 dvs. 2,3 %.

B. Varsinaisen kauppalaivaston kehitys vuosina 1960-1995

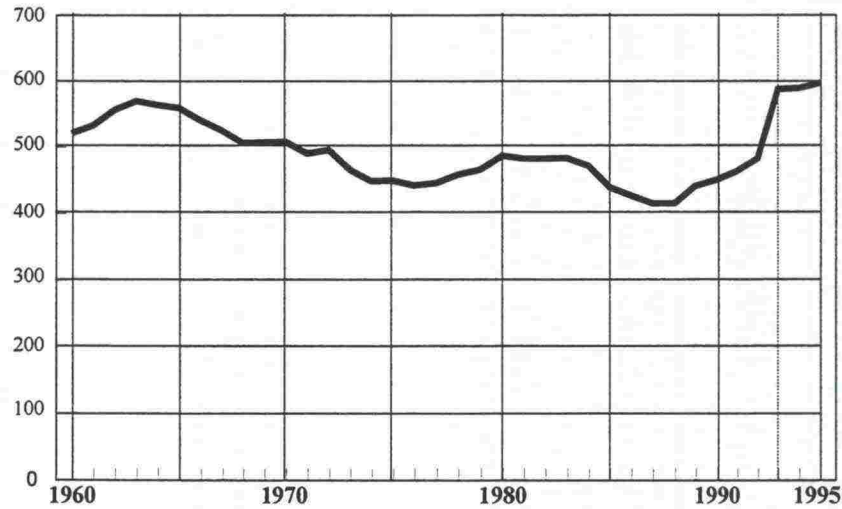
Den egentliga handelsflottans utveckling 1960-1995

Vuosi År	Lkm Antal	Brutto	Netto
1960	521	800 716	429 876
1961	533	819 972	436 903
1962	557	880 147	467 515
1963	570	944 758	501 476
1964	564	962 210	505 185
1965	560	990 982	518 309
1966	541	1 008 033	527 191
1967	525	1 097 868	581 512
1968	506	1 082 666	573 572
1969	508	1 242 293	667 909
1970	509	1 370 650	743 812
1971	490	1 417 011	769 527
1972	496	1 612 947	889 817
1973	466	1 513 451	827 027
1974	449	1 623 898	919 950
1975	450	2 048 109	1 214 159
1976	442	2 090 456	1 258 231
1977	446	2 274 605	1 375 615
1978	459	2 314 238	1 391 956
1979	466	2 419 601	1 515 882
1980	487	2 346 171	1 452 795
1981	483	2 478 938	1 551 154
1982	483	2 209 795	1 341 782
1983	484	2 359 749	1 451 535
1984	472	2 067 275	1 209 968
1985	439	1 649 687	954 710
1986	427	1 243 534	684 023
1987	415	841 293	387 865
1988	415	885 259	408 356
1989	441	1 053 405	498 819
1990	451	1 093 602	516 125
1991	464	1 031 146	482 109
1992	483	1 222 335	577 684
1993	587	1 437 117	681 154 ¹
1994	589	1 557 501	702 616
1995	597	1 581 360	706 059

Milj. brutto



Lukumäärä Antal



1) Rekisteröintiperuste muuttunut 1.11.1993

C. Varsinaisen kauppalaivaston suuruudessa vuonna 1995 tapahtuneet muutokset
Förändringar i den egentliga handelsflottans fartygsbestånd 1995

	Luku Antal	Brutto	Netto	Dwt
<i>Vuoden alkaessa - Vid årets början:</i>				
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	198	496 949	275 229	50 844
Säiliöalukset - Tankfartyg	24	368 470	180 009	596 281
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	117	587 777	213 923	475 541
Muut alukset - Andra fartyg	250	104 305	33 455	78 527
Yhteensä - Summa	589	1 557 501	702 616	1 201 193

Vähennys (-) tai lisäys (+) -
Minskning (-) eller ökning (+):

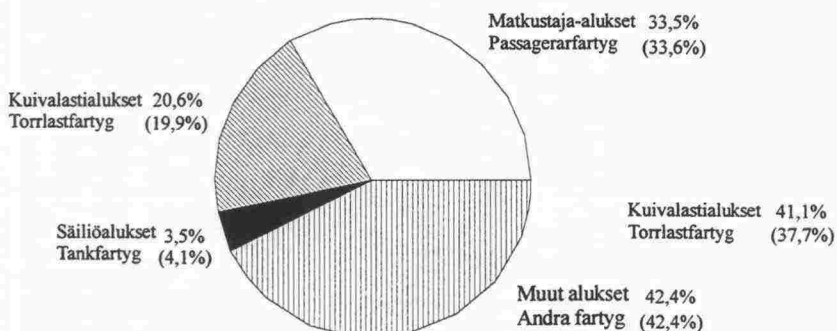
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	+	2	-	19 991	-	12 987	-	590
Säiliöalukset - Tankfartyg	-	3	-	20 166	-	6 051	-	22 995
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	+	6	+	61 625	+	21 456	+	52 321
Muut alukset - Andra fartyg	+	3	+	2 391	+	1 025	-	70
Yhteensä - Summa	+	8	+	23 859	+	3 443	+	28 666

Vuoden päättyessä - Vid årets slut:

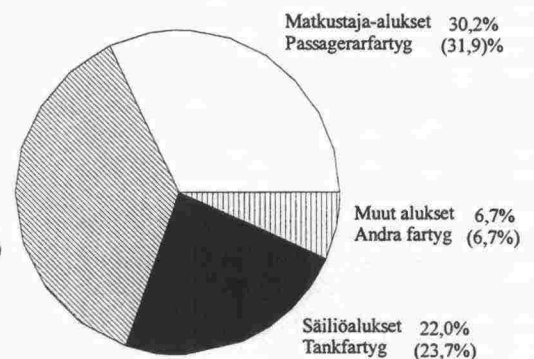
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	200	476 958	262 242	50 254
Säiliöalukset - Tankfartyg	21	348 304	173 958	573 286
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	123	649 402	235 379	527 862
Muut alukset - Andra fartyg	253	106 696	34 480	78 457
Yhteensä - Summa	597	1 581 360	706 059	1 229 859

Varsinainen kauppalaivasto vuosina 1995 ja 1994
Den egentliga handelsflottan 1995 och 1994

Lukumäärä 597 alusta (589 alusta)
Antal 597 fartyg (589 fartyg)



Bruttovetoisuus 1,58 milj. (1,56 milj.)
Bruttodräktighet 1,58 milj. (1,56 milj.)



D. Varsinainen kauppalaivasto vuosina 1995 ja 1994

Den egentliga handelsflottan 1995 och 1994

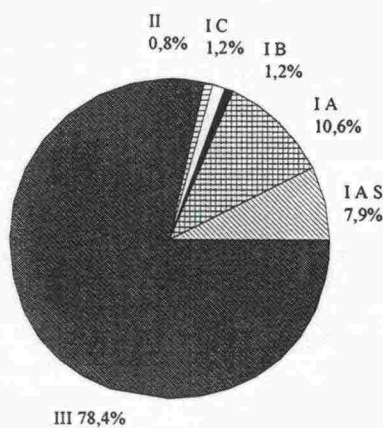
Suuruusryhmä Storleksgrupp Brutto	1995				1994			
	Luku Antal	Brutto	Netto	Dwt	Luku Antal	Brutto	Netto	Dwt
Matkustaja-alukset -								
Passagerarfartyg								
- 99	97	5 500	2 693	518	95	5 414	2 772	501
100 - 499	61	10 711	4 650	2 774	62	11 101	5 024	2 774
500 -	7	28 443	9 630	2 496	6	52 485	21 725	4 203
Yhteensä - Summa	165	44 654	16 973	5 788	163	69 000	29 521	7 478
Matkustaja-autolautat -								
Passagerarbilfärjor								
- 99	2	91	29	-	2	91	29	-
100 - 499	13	3 291	1 107	1 756	14	3 778	1 188	1 756
500 -	20	428 922	244 133	42 710	19	424 080	244 491	41 610
Yhteensä - Summa	35	432 304	245 269	44 466	35	427 949	245 708	43 366
Lastilautat -								
Lastfärjor								
- 99	1	56	18	-	1	56	18	-
100 - 499	2	345	105	240	2	345	105	240
500 -	34	431 689	131 840	241 457	33	396 666	121 162	218 050
Yhteensä - Summa	37	432 090	131 963	241 697	36	397 067	121 285	218 290
Irtolastialukset -								
Bulkfartyg								
- 99	-	-	-	-	-	-	-	-
100 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-
500 -	8	85 470	42 756	128 235	7	75 372	38 159	114 868
Yhteensä - Summa	8	85 470	42 756	128 235	7	75 372	38 159	114 868
Muut kuivalastialukset -								
Övriga torrlastfartyg								
- 99	8	395	151	200	6	299	129	200
100 - 499	39	11 099	5 757	14 925	40	11 654	6 296	15 815
500 -	31	120 348	54 752	142 805	28	103 385	48 054	126 368
Yhteensä - Summa	78	131 842	60 660	157 930	74	115 338	54 479	142 383
Säiliöalukset -								
Tankfartyg								
- 99	1	50	28	75	1	50	28	75
100 - 499	4	948	477	1 216	4	948	477	1 216
500 -	16	347 306	173 453	571 995	19	367 472	179 504	594 990
Yhteensä - Summa	21	348 304	173 958	573 286	24	368 470	180 009	596 281
Erikoisalukset ¹								
Specialfartyg								
- 99	31	1 898	543	45	31	1 868	499	45
100 - 499	55	11 364	3 064	649	54	11 107	2 677	649
500 -	17	73 001	23 565	72 489	15	70 974	22 532	72 489
Yhteensä - Summa	103	86 263	27 172	73 183	100	83 949	25 708	73 183
Muut alukset -								
Andra fartyg								
- 99	98	5 762	2 023	699	97	5 588	2 041	609
100 - 499	48	8 730	3 364	4 435	49	8 827	3 785	4 595
500 -	4	5 941	1 921	140	4	5 941	1 921	140
Yhteensä - Summa	150	20 433	7 308	5 274	150	20 356	7 747	5 344
Kaikkiaan - I allt								
- 99	238	13 752	5 485	1 537	233	13 366	5 516	1 430
100 - 499	222	46 488	18 524	25 995	225	47 760	19 552	27 045
500 -	137	1 521 120	682 050	1 202 327	131	1 496 375	677 548	1 172 718
Yhteensä - Summa	597	1 581 360	706 059	1 229 859	589	1 557 501	702 616	1 201 193

1) Sisältää hinaajat, jäänmurtaajat ja työntöproomit
Här inneår boeserbåtar, isbrvtare och skiutbråmar

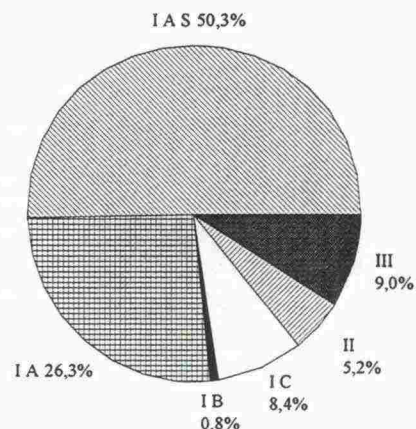
E. Varsinaisen kauppalaivaston jakaantuminen jääluokkiin vuonna 1995
Den egentliga handelsflottans fördelning efter isklass 1995

Jääluokka Isklass	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg		Säiliöalukset Tankfartyg		Kuivalastialukset Torrlastfartyg		Muut alukset Andra fartyg		Yhteensä Summa	
	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto
I A Super	8	338 609	6	57 505	25	370 844	8	28 969	47	795 927
I A	8	89 603	7	106 598	35	215 783	13	3 286	63	415 270
I B	-	-	-	-	6	11 925	1	621	7	12 546
I C	-	-	2	102 068	2	29 992	3	579	7	132 639
II	-	-	2	81 434	2	1 141	1	165	5	82 740
III tai ilman - eller utan klass	184	48 746	4	699	53	19 717	227	73 076	468	142 238
Yhteensä - Summa	200	476 958	21	348 304	123	649 402	253	106 696	597	1 581 360

Lukumäärä 597 alusta
Antal 597 fartyg



Bruttovetoisuus 1,58 milj.
Bruttodräktighet 1,58 milj.



F. Varsinainen kauppalaivasto rekisteripaikoittain vuonna 1995
Den egentliga handelsflottan enligt registerort 1995

Rekisteripaikka Registerort	Merenkukuhallitus Sjöfärtsstyresen			Ahvenanmaan lääninhallitus Länsstyresen i landskapet Åland		
	Luku Antal	Brutto	Netto	Luku Antal	Brutto	Netto
Matkustaja-alukset - Passagerarfartyg	171	47 139	17 806	29	429 819	244 436
Säiliöalukset - Tankfartyg	21	348 304	173 958	-	-	-
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	94	548 066	200 034	29	101 336	35 345
Muut alukset - Andra fartyg	220	103 236	33 400	33	3 460	1 080
Yhteensä - Summa	506	1 046 745	425 198	91	534 615	280 861

2.1. Ulkomaanliikenteen kauppa-alusluettelo

Suomen kauppalaivasto alkoi vähentyä voimakkaasti 1980-luvun puolivälissä ja kauppalaivaston koko saavutti alhaisimman tasonsa vuonna 1987. Suomen rekisteri ei pystynyt kilpailemaan muiden maiden rekistereiden kanssa. Kauppalaivastomme bruttovetoisuuden laskettua alle miljoonan tonnin vuosina 1987-88 alettiin huolestua suomalaisen kauppalaivaston tulevaisuudesta. Näin päädyttiin uuteen merenkulun tukimuotoon, ulkomaanliikenteen kauppa-alusluetteloon (ns. rinnakkaisrekisteriin).

Ulkomaanliikenteen kauppa-alusluetteloon kuuluvien alusten omistajille maksetaan merenkulkijoiden merityötulosta peritty vero ja työnantajan maksama sosiaaliturvamaksu.

Laki ulkomaanliikenteen kauppa-alusluettelosta (1707/91) tuli voimaan 1.1.1992. Lakia muutettiin vuoden 1992 lopussa (1611/92). Ulkomaanliikenteen kauppa-alusluetteloon voidaan merkitä lastialus tai muu enimmäkseen lastia kuljettava alus, joka on merkitty Suomen alusrekisteriin. Lisäksi aluksen tulee olla enintään 20 vuotta vanha (Suomen alusrekisterissä lain voimaan tullessa ollut alus saattoi olla enintään 25 vuotta vanha) - lainmuutoksen jälkeen myös vanhempi alus, jos sillä on tiettyjä erityisiä syitä aluksen merikelpoisuuteen ja kuntoon liittyen - ja sen tulee liikkennöidä Suomen ja ulkomaiden välillä. Matkustajialus voidaan merkitä luetteloon ainoastaan, jos se liikennöi kolmansien maiden välillä.

Lain voimaantulon jälkeen Suomen kauppalaivasto lähti uuteen kasvuun ja suomalaisten varustajien uudisrakennukset rekisteröitiin suurimmaksi osaksi Suomen lipun alle.

Ainoastaan muutamia aluksia on "paluuliputettu" lain voimassaoloaikana.

Kauppa-alusluetteloon oli merkitty vuoden 1995 lopussa 80 alusta, bruttovetoisuus oli 907 809 ja nettovetoisuus oli 371 014. Näiden alusten bruttovetoisuus muodosti 57,4 % Suomen varsinaisesta kauppalaivastosta. Kauppa-alusluetteloon kuuluvista aluksista 58,9 % oli kuivalastialuksia ja 38,3 % säiliöaluksia. Loput olivat lähinnä hinaajia.

2.1. Förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart

Finlands handelsflotta började minska kraftigt i medlet av 1980-talet. Minst var den år 1987. Det finska registret kunde inte konkurrera med andra länders register. När handelsflottans bruttodräktighet sjönk under miljonstrecket 1987-88 väcktes oron för den finska handelsflottans framtid. Man kom fram till en ny stödform för sjöfarten, förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart (det s.k. parallellregistret).

Skatten på sjömans sjöarbetsinkomst och arbetsgivarens socialskyddsavgift beviljas till sådana fartygsägare vilkas fartyg ingår i förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart.

Lagen om en förteckning över handelsfartyg i utrikesfart (1707/91) trädde i kraft den 1 januari 1992. Lagen ändrades i slutet av 1992 (1611/92). I förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart kan inskrivas lastfartyg och andra fartyg som huvudsakligen är avsedda för godstransporter och som är inskrivna i det finska fartygsregistret. Ett ytterligare villkor är att fartyget är högst 20 år gammalt (ett fartyg som var inskrivet i fartygsregistret när lagen trädde i kraft kunde likväl vara högst 25 år gammalt) och att det används i utrikesfart. Efter lagändringen kan även ett äldre fartyg inskrivas i förteckningen, om därtill föreligger särskilda skäl med hänsyn till fartygets skick och sjövärdighet. Ett passagerarfartyg kan inskrivas i förteckningen endast om det går i trafik mellan tredje länder.

Efter att lagen trätt i kraft har Finlands handelsflotta noterat ett nytt uppsving och finska rederiers nybyggen registreras huvudsakligen under finsk flagg.

Endast ett fåtal fartyg har flaggats in på nytt under den tid lagen varit i kraft.

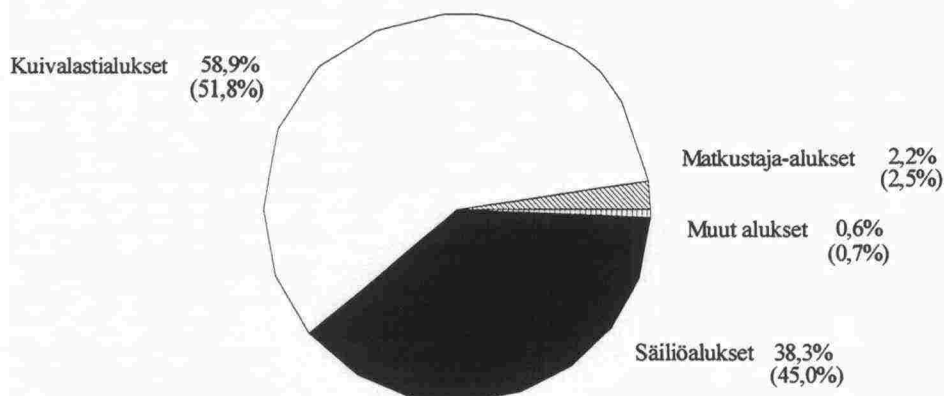
I slutet av år 1995 var 80 fartyg inskrivna i handelsfartygsförteckningen. Deras sammanlagda dräktighet uppgick till 907 809 brutto och 371 014 netto. Fartygens bruttodräktighet utgjorde 57,4 % av Finlands egentliga handelsflottas sammanlagda bruttodräktighet. Av fartygen i handelsfartygsförteckningen var 58,9 % torrlastfartyg och 38,3 % tankfartyg. Resten bestod huvudsakligen av bogserbåtar.

G. Ulkomaanliikenteen kauppa-alusluetteloon merkityt alukset vuosina 1995 ja 1994 1)
Fartyg inskrivna i förteckningen över handelsfartyg i utrikesfart 1995 och 1994

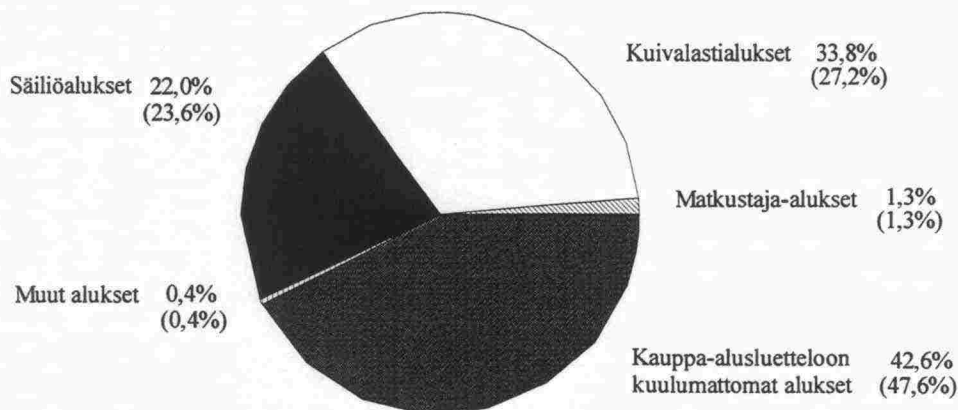
	1995				1994			
	Luku Antal	%	Brutto	%	Luku Antal	%	Brutto	%
Matkustaja-alukset - Passagerarfartyg	1	0,5	20 295	4,3	1	0,5	20 295	4,1
Säiliöalukset - Tankfartyg	16	76,2	347 306	99,7	19	79,2	367 472	99,7
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	51	41,5	534 633	82,3	42	35,9	423 132	72,0
Muut alukset - Andra fartyg	12	4,7	5 575	5,2	12	4,8	5 545	5,3
Yhteensä - Summa	80	13,4	907 809	57,4	74	12,6	816 444	52,4

1) Prosenttiosuudet kuvaavat kauppa-alusluetteloon merkittyjen alusten osuutta Suomen varsinaisesta kauppalaivastosta
 Procentalen anger fartygens andel i Finlands egentliga handelsflotta

Kauppa-alusluetteloon merkityt alukset bruttovetoisuuden mukaan vuonna 1995 (1994)
Fartyg inskrivna i handelsfartygsförteckningen enligt bruttodräktighet 1995 (1994)



Kauppa-alusluetteloon merkittyjen alusten osuus varsinaisesta kauppalaivastosta vuonna 1995 (1994)
De i handelsfartygsförteckningen inskrivna fartygens andel i den egentliga handelsflottan 1995 (1994)



2.2. Varsinaista kauppalaivastoa koskevia tunnuslukuja

Varsinaiseen kauppalaivastoon kuuluvien alusten keskimääräinen bruttovetoisuus on kasvanut vuoden 1995 aikana 5 yksikköä. Alusten keskimääräinen bruttovetoisuus oli vuoden lopussa 2 649. Alustyypeittäin tarkasteltuna suurimpia ovat säiliöalukset ja pienimpiä ryhmään "muut alukset" kuuluvat alukset.

Alusten keskimääräinen ikä suhteessa alusten bruttovetoisuuteen oli vuoden 1995 lopussa 10,82 vuotta. Keskimääräinen ikä on noussut 0,82 vuotta edellisestä vuodesta. Alustyypeittäin tarkasteltuna matkustaja-alukset ovat keskimäärin vanhimpia ja matkustaja-autolautat sekä säiliöalukset uusimpia.

Oheisissa taulukoissa on esitetty tietoja rekisteröintipakon alaisista aluksista vuosina 1991-1995. Luvut vuosilta 1991-1992 koskevat aluksia, joiden nettovetoisuus on vähintään 19. Vuodesta 1993 lähtien luvut koskevat aluksia, joiden pituus on vähintään 15 metriä.

2.2. Nyckeltal för den egentliga handelsflottan

Under 1995 ökade den egentliga handelsflottans bruttodräktighet med 5 enheter. Vid årets slut var bruttodräktigheten i genomsnitt 2 649. Bland fartygstyperna är tankfartygen störst och fartygen i gruppen "andra fartyg" minst.

Vid slutet av 1995 var fartygens genomsnittliga ålder i relation till bruttodräktigheten 10,82 år. Genomsnittsåldern steg med 0,82 år jämfört med föregående år. Bland fartygstyperna är passagerarfartygen i genomsnitt äldst och passagerar/bilfärjorna och tankfartygen yngst.

I nedanstående tabeller redovisas uppgifter om de registreringspliktiga fartygen under perioden 1991-1995. De siffror som hänför sig till åren 1991-1992 gäller fartyg med en nettodräktighet av minst 19. Siffrorna sedan åren 1993 gäller fartyg med en längd av minst 15 meter.

H. Alusten keskimääräinen koko bruttovetoisuuden mukaan - Fartygens medelbruttodräktighet

	1995	1994	1993	1992	1991
Matkustaja-alukset - Passagerarfartyg	271	423	423	436	178
Matkustaja-autolautat - Passagerarbilfärjor	12 352	12 227	12 393	11 564	11 124
Säiliöalukset - Tankfartyg	16 586	15 353	15 602	14 234	9 338
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	5 280	5 024	3 920	3 117	3 174
Muut alukset - Andra fartyg	422	417	378	490	462
<i>Kaikki alukset - Samtliga fartyg</i>	<i>2 649</i>	<i>2 644</i>	<i>2 448</i>	<i>2 531</i>	<i>2 222</i>

I. Alusten keskimääräinen ikä bruttovetoisuuden mukaan - Fartygens genomsnittsålder enligt bruttodräktighet

	1995	1994	1993	1992	1991
Matkustaja-alukset - Passagerarfartyg	24,54	15,62	14,65	12,99	32,75
Matkustaja-autolautat - Passagerarbilfärjor	9,63	8,49	6,76	7,06	6,16
Säiliöalukset - Tankfartyg	7,78	7,26	6,38	6,26	8,84
Kuivalastialukset - Torrlastfartyg	11,47	11,22	9,58	9,06	8,44
Muut alukset - Andra fartyg	15,80	15,04	13,48	14,78	14,74
<i>Kaikki alukset - Samtliga fartyg</i>	<i>10,82</i>	<i>10,00</i>	<i>8,31</i>	<i>8,20</i>	<i>8,81</i>

3. Kauppalaivaston rahtitulot

Tiedot kauppalaivaston rahtituloista kerätään kaikista rekisteröintipakon alaisista aluksista ja proomuista. Lisäksi varustajien on annettava vastaavat tiedot ulkomailta aikarahtaamiensa alusten tuloista. Tiedot kerätään postikyselyllä. Ulkomaanliikenteen tulotiedot kerätään matkakohtaisesti ja kotimaanliikenteen tiedot vuositasona.

Liitetaulussa 4 esitetään tietoa kauppalaivaston rahtituloista tuloryhmittäin. Kauppalaivaston rahtitulot olivat vuonna 1995 yhteensä 6 607,8 miljoonaa markkaa, josta 6 574,6 miljoonaa tuli varsinaisen kauppalaivaston osalle. Varsinaisen kauppalaivaston rahtitulot laskivat 634 miljoonaa markkaa eli 8,8 % vuodesta 1994.

Kauppalaivaston rahtitulot jakaantuivat liikenne-alueittain seuraavasti: Kotimaanliikenteessä 313,3 milj. mk., Suomen ja ulkomaiden välisessä liikenteessä 5 649,8 milj. mk. ja ulkomaiden välisessä (ns. cross-trade) liikenteessä 644,7 milj. mk.

3. Handelsflottans fraktinkomster

Uppgifter angående fraktintäkterna samlas in om alla registreringspliktiga fartyg och pråmar. Rederierna är också skyldiga att lämna motsvarande uppgifter om de intäkter som inbegrips av fartyg som tidsbefraktats från utlandet. Uppgifterna samlas in per post. Inom utrikesfarten samlas uppgifter om varje enskild resa, i inrikesfarten däremot för ett år i sänder.

Tabell 4 i bilagan redovisar handelsflottans fraktintäkter enligt intäktsgrupp. År 1995 uppgick handelsflottans sammanlagda fraktintäkter till 6 607,8 milj. mk, varav 6 574,6 milj. inbegripes av den egentliga handelsflottan. Dennas fraktintäkter minskade med 634 milj. mk dvs. 8,8 %.

Handelsflottans fraktintäkter fördelade sig på följande sätt enligt trafikområdena: i inrikesfart 313,3 milj. mk, i trafik mellan Finland och utlandet 5 649,8 och i trafik mellan tredje länder (cross-trade) 644,7 milj. mk.

J. Kauppalaivaston ansaitsemat rahtitulot vuosina 1986-1995 Av handelsflottan inbegripade bruttointäkter 1986-1995

Vuosi År	Varsinainen kauppalaivasto Den egentliga handelsflottan										Proomut Pråmar		Kaikkiaan I allt	
	Matkustajien kuljetuksesta Befordran av Passagerare		Tavaran kuljetuksesta Godsfrakter		Hinauksesta ja pelastuksesta Bogserings- och bärningsavgifter		Aikarahtauksesta Tidsbefrakt- ningsavgifter		Yhteensä Summa		Tavaran kuljetuksesta Godsfrakter			
	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	%	milj. mk	
1995	3 438,504	52,3	2 737,743	41,6	67,205	1,0	331,202	5,0	6 574,654	100,0	33,200	0,5	6 607,854	
1994	4 204,543	58,3	2 518,464	34,9	66,298	0,9	420,090	5,8	7 209,395	100,0	31,968	0,4	7 241,363	
1993	4 110,360	59,7	2 420,083	35,1	11,993	0,2	345,850	5,0	6 888,286	100,0	35,696	0,5	6 923,982	
1992	3 100,319	61,4	1 706,706	33,8	17,932	0,4	221,846	4,4	5 046,803	100,0	21,425	0,4	5 068,228	
1991	3 117,507	63,7	1 650,393	33,7	20,073	0,4	102,386	2,1	4 890,359	100,0	30,469	0,6	4 920,828	
1990	2 478,292	55,7	1 746,764	39,2	21,173	0,5	205,493	4,6	4 451,722	100,0	46,096	1,0	4 497,818	
1989	2 418,603	55,5	1 743,935	40,0	20,629	0,5	172,526	4,0	4 355,693	100,0	39,085	0,9	4 394,778	
1988	2 090,559	51,9	1 799,915	44,7	23,680	0,6	113,236	2,8	4 027,390	100,0	40,895	1,0	4 068,285	
1987	2 082,297	51,5	1 891,596	46,8	30,540	0,8	40,780	1,0	4 045,213	100,0	31,058	0,8	4 076,271	
1986	2 203,101	48,4	2 260,033	49,6	25,111	0,6	64,445	1,4	4 552,690	100,0	31,158	0,7	4 583,848	

K. Rahtitulot alustyypeittäin ja liikennealueittain vuonna 1995 Fraktintäkter enligt fartygstyp och trafikområden 1995

	Matkustaja- alukset Passagerar- fartyg milj. mk	%	Säiliö- alukset Tankfartyg milj. mk	%	Kuivalasti- alukset Torrlast- fartyg milj. mk	%	Muut alukset Andra fartyg milj. mk	%	Proomut Pråmar milj. mk	%	Yhteensä Summa milj. mk	%
Kotimaan liikenne - Inrikesfart	60,233	19,2	116,788	37,3	21,343	6,8	111,757	35,7	3,200	1,0	313,321	100,0
Suomen ja ulkomaiden välillä - Mellan Finland och utlandet	3563,067	63,1	355,547	6,3	1 575,496	27,9	139,718	2,5	16,000	0,3	5 649,828	100,0
Ulkomaan satamien välillä Mellan utländska hamnar	211,184	32,8	219,624	34,1	175,658	27,2	24,239	3,8	14,000	2,2	644,705	100,0
Yhteensä - Summa	3 834,484	58,0	691,959	10,5	1 772,497	26,8	275,714	4,2	33,200	0,5	6 607,854	100,0

L. Kauppalaivaston rahtitulot liikennealueittain vuosina 1986-1995
Handelsflottans bruttointäkter enligt trafikområden 1986-1995

Vuosi År	Varsinainen kauppalaivasto ja proomut Den egentliga handelsflottan och pråmarna							
	Kotimaan liikenne Inrikesfart		Suomen ja ulko- maiden välillä Mellan Finland och utlandet		Ulkomaan satamien välillä Mellan utländska hamnar		Yhteensä Summa	
	<i>milj. mk</i>	%	<i>milj. mk</i>	%	<i>milj. mk</i>	%	<i>milj. mk</i>	%
1995	313,321	4,7	5 649,828	85,5	644,705	9,8	6 607,854	100,0
1994	314,716	4,3	6 199,380	85,6	727,267	10,0	7 241,363	100,0
1993	198,818	2,9	5 989,976	86,5	735,188	10,6	6 923,982	100,0
1992	218,514	4,3	4 416,186	87,1	433,528	8,6	5 068,228	100,0
1991	218,515	4,4	4 443,640	90,3	258,673	5,3	4 920,828	100,0
1990	219,010	4,9	3 933,844	87,5	344,963	7,7	4 497,817	100,0
1989	201,583	4,6	3 894,560	88,6	298,635	6,8	4 394,778	100,0
1988	213,295	5,2	3 609,540	88,7	245,450	6,0	4 068,285	100,0
1987	208,277	5,1	3 588,340	88,0	279,654	6,9	4 076,271	100,0
1986	216,276	4,7	3 799,595	82,9	567,977	12,4	4 583,848	100,0

M. Suomen merenkulun rahtitulot 1995 - Det finska sjöfartens fraktintäkter 1995

milj. mk

Suomalaisten alusten tulot - Intäkter insegade med finska fartyg	6 607,854
<i>Tulot ulkomaan liikenteestä - Intäkter av utrikesfart</i>	<i>6 294,533</i>
(Siitä cross-trade tulot - Därav cross-tradeintäkter)	(644,705)
Tavaratulot - Godsfrakter	2 570,218
Matkustajatulot - Passengerarintäkter	3 001,598
Risteilytulot - Kryssningsintäkter	391,515
Ulkomaille aikarahdattujen alusten aikarahdit - Tidsfrakt för fartyg tidsbortfraktade till utlandet	331,202
<i>Tulot kotimaan liikenteestä - Intäkter av inrikesfart</i>	<i>313,321</i>
Tavaratulot - Godsfrakter	200,725
Matkustajatulot - Passengerarintäkter	26,628
Risteilytulot - Kryssningsintäkter	18,763
Hinaustulot - Bogseringsintäkter	67,205
Ulkomailta aikarahdatuilla aluksilla ansaitut tulot - Intäkter insegade med fartyg tidsbefraktade från utlandet	1 586,835
<i>Tulot ulkomaan liikenteestä - Intäkter av utrikesfart</i>	<i>1 568,887</i>
(Siitä cross-trade tulot - Därav cross-tradeintäkter)	(358,171)
<i>Tulot kotimaan liikenteestä - Intäkter av inrikesfart</i>	<i>17,948</i>
Merenkulun kokonaistulot - Sjöfartens totalintäkter	8 194,689

N. Kauppalaivaston kustannukset ulkomaille vuosina 1995 ja 1994
Handelsflottans utgifter till utlandet 1995 och 1994

Vuosi År	1995	1994
Polttoaineet - Bränsle	194,531	180,324
Satamakulut - Hamnavgifter	1 009,675	1 057,439
Korjauskulut - Reparationsutgifter	68,396	92,204
Vakuutukset - Försäkringar	48,441	49,879
Muut kustannukset - Övriga kostnader	45,100	34,591
Yhteensä - Summa	1 366,143	1 414,437

4. Muita tietoja

Kauppalaivaston käyttämistä koskevan selvityksen mukaan varsinaisen kauppalaivaston liikenteessä olleesta tonnistosta 10,3 % liikennöi pääasiallisesti Suomen satamien välillä, 79,6 % pääasiallisesti Suomen ja ulkomaiden välillä ja 10,1 % pääasiallisesti ulkomaan satamien välillä. Varsinaiseen kauppamerenkulkuun käytetystä tonnistosta oli koko vuoden seisomassa 48 alusta, joiden bruttovetoisuus oli 8 533 eli 0,6 % koko tonnistosta. Rekisteröintirajan muutos lisäsi alusten määrää lähes sadalla aluksella vuonna 1994. Lisää tulleet alukset ovat olleet kotimaan liikenteessä kulkevia matkustaja-aluksia ja hinaajia.

Varsinaisen kauppalaivaston arvo oli vuonna 1995 15,1 miljardia markkaa. Kauppalaivaston arvo väheni vuodesta 1994 174 miljoonaa markkaa eli 1,1 %. Taulukossa P on esitetty kauppalaivaston arvон kehitys viimeisten kymmenen vuoden aikana.

Rekisteröityjen kauppa-alusten (pl. proomut ja muut kuljetuskoneettomat alukset) kiinnityksien kokonaismäärä oli vuoden 1995 päättyessä 9 229 miljoonaa markkaa eli 61 % kauppalaivaston arvosta. Kiinnitysten määrä alustyypeittäin on esitetty taulukossa Q.

Kauppalaivaston poltto- ja voiteluaineen kulutus vuonna 1995 on esitetty taulukossa R.

Vuonna 1995 hankittiin raskasta polttoöljyä 581 210 tonnia, kevyttä polttoöljyä 135 468 tonnia ja voiteluaineita 6 236 tonnia.

Merimiesten määriä koskevat tiedot on saatu merenkulkuhallituksen pitämästä merimiesrekisteristä, joka perustuu merimieskatselmuslakiin (1005/86). Varustamon on lain mukaan ilmoitettava meripalvelutiedot merimiesrekisteriin. Taulukossa S on esitetty merimiesammateissa työskennelleiden määrä koko vuoden aikana sekä kahtena ajankohtana 30.6. ja 31.12. Tiedot perustuvat varustamoiden antamiin tietoihin ja ammattikohtaiset tiedot on ilmoitettu ylimmän toimen mukaan.

Vuonna 1995 merimiesammateissa toimi kaikkiaan 12 238 henkilöä. Edellisestä vuodesta kasvua oli vain 183 henkilöä. Merimiesten määrä on pysynyt samalla tasolla viime vuosina.

4. Övriga uppgifter

Enligt en utredning angående handelsflottans nyttjandegrad seglade 10,3 % av de fartyg i den egentliga handelsflottan som var satta i trafik huvudsakligen mellan finska hamnar, 79,6 % huvudsakligen mellan finska och utländska hamnar och 10,1 % huvudsakligen mellan utländska hamnar. 48 fartyg i den egentliga handelsflottan var upplagda året runt. Deras sammanlagda dräktighet var 8 533 brutto, vilket utgjorde 0,6 % av hela tonnaget. Det ändrade registreringskriteriet ökade antalet fartyg med närapå hundra år 1994. Tillskottet består av passagerarfartyg och bogserbåtar i inrikesfart.

År 1995 uppgick den egentliga handelsflottans värde till 15,1 miljarder mark. Handelsflottans värde minskade med 174 milj. mk, dvs. 1,1 % från året innan. Tabell P visar värdeutvecklingen under de senaste tio åren.

Inteckningarna i registrerade fartyg (bortsett från pråmar och andra fartyg utan eget framdrivningsmaskineri) belöpte sig till 9 229 milj. mk. Detta är 61 % av handelsflottans värde. Inteckningarna efter fartygstyp presenteras i tabell Q.

Handelsflottans förbrukning av bränsle och smörjmedel under året redovisas i tabell R.

År 1995 anskaffades 581 210 ton tung brännolja, 135 468 ton lätt brännolja och 6 236 ton smörjmedel.

Uppgifterna om antalet sjömän är tagna ur sjömansregistret, som sjöfartsstyrelsen för med stöd av mönstringslagen (1005/86). Enligt lagen är rederierna skyldiga att lämna in uppgifter om sjömansbefattningarna till sjömansregistret. Tabell S redovisar totalantalet personer som arbetat i sjömansbefattningar under året samt antalet sjömän vid två olika tidpunkter, 30.6 och 31.12. Uppgifterna bygger på rapporter från rederierna. Den befattning som anges är ifrågavarande persons högsta befattning.

År 1995 tjänstgjorde sammanlagt 12 238 personer i sjömansbefattningar. Det innebar en ökning med 183 personer från föregående år. Antalet sjömän har under de senaste åren varit i det närmaste oförändrat.

O. Kauppalaivaston käyttäminen vuosina 1991 - 1995
Handelsflottans användning 1991 - 1995

Liikennealue Trafikområde	1995		1994		1993		1992		1991	
	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto	Luku Antal	Brutto
Suomen satamien välillä - Mellan finska hamnar	340	159 056	323	140 081	256	73 553	238	68 984	234	70 081
<i>Siitä yksinomaan tässä liikenteessä - Därav enbart i denna trafik</i>	327	75 206	313	69 977	252	67 630	235	56 720	232	54 323
Suomen ja ulkomaan välillä - Mellan Finland och utlandet	111	1 225 297	101	1 050 389	104	1 075 024	93	1 000 650	103	985 588
Ulkomaan satamien välillä - Mellan utländska hamnar	15	155 783	21	281 773	15	234 446	20	180 138	10	83 138
<i>Siitä yksinomaan tässä liikenteessä Därav enbart i denna trafik</i>	10	66 948	10	84 121	8	55 918	13	114 930	6	52 903
Seisoneet - Upplagda	48	8 533	51	9 672	58	9 946	69	15 879	62	13 734
Yhteensä - Summa	514	1 548 669	496	1 481 915	433	1 392 969	420	1 265 651	409	1 152 541

P. Kauppalaivaston arvo vuosina 1986-1995
Handelsflottans värde 1986-1995

Vuosi År	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg	Säiliöalukset Tankfartyg	Kuivalastialukset Torrlastfartyg	Muut alukset Andra fartyg	Yhteensä Summa	Proomut Pråmar
1995	6 918,919	1 996,409	4 720,289	1 414,559	15 050,176	85,018
1994	7 546,814	2 156,409	4 165,879	1 355,349	15 224,451	88,193
1993	7 481,514	2 341,409	4 003,879	975,349	14 802,151	87,543
1992	6 986,008	1 992,184	2 922,106	763,618	12 663,916	87,823
1991	5 301,927	1 354,934	2 807,607	628,625	10 093,093	101,308
1990	5 612,857	1 316,694	2 582,906	521,982	10 034,439	102,863
1989	4 524,782	1 620,834	2 497,325	660,675	9 303,616	112,819
1988	3 252,141	1 624,031	2 063,923	569,531	7 509,626	106,497
1987	3 049,234	1 700,954	1 808,130	567,727	7 126,045	109,901
1986	3 421,873	1 771,929	2 682,336	327,103	8 203,241	91,661

Q. Kiinnitysten määrä alustyypeittäin vuosina 1995 ja 1994
Antal och summa inteckningar enligt fartygens art 1995 och 1994

Vuosi År	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg		Säiliöalukset Tankfartyg		Kuivalastialukset Torrlastfartyg		Muut alukset Andra fartyg		Yhteensä Summa		Proomut Pråmar	
	Luku Antal	milj. mk	Luku Antal	milj. mk	Luku Antal	milj. mk	Luku Antal	milj. mk	Luku Antal	milj. mk	Luku Antal	milj. mk
1995	323	5 140,982	14	523,697	134	3 138,275	358	426,523	829	9 229,477	99	187,603
1994	321	5 680,409	15	521,172	123	2 713,919	452	540,265	911	9 455,765	96	180,761

R. Kauppalaivaston poltto- ja voiteluaineen kulutus vuonna 1995
Handelsflottans förbrukning av bränsle och smörjmedel 1995

	Kulutus Förbrukning Tonnia - Ton	Siitä hankittu - Därav från lager	
		Suomesta - i Finland Tonnia - Ton	Ulkomailta - utom Finland Tonnia - Ton
Raskasta polttoöljyä - Tung bränsolja	581 210	299 799	281 411
Kevyttä polttoöljyä ja dieselöljyä - Lätt bränsolja och dieselolja	135 468	107 740	27 728
Voiteluaineita - Smörjmedel	6 236	4 510	1 726

S. Merimiesten määrä vuosina 1986-1995 - Antalet sjömän 1986-1995

	Toimessa olevat I tjänst		
	Kaikkiaan vuoden aikana I allt under året	30.06.	31.12.

Vuonna - År 1995

Matkustaja-alukset - Passagerarfartyg	1 261	628	342
Matkustaja-autolautat - Passagerarbilf.	6 042	2 464	2 224
Lastilautat - Lastfärjor	1 251	454	433
Irtolastialukset - Bulkfartyg	252	105	97
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	57	32	10
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	798	372	281
Kaasusäiliöalukset - Gastankfartyg	19	-	9
Kemikaalisäiliöalukset - Kemikalietankf.	87	40	32
Muut säiliöalukset - Övriga tankfartyg	749	347	314
Jäänmurtajat - Isbrytare	364	203	330
Muut merenkulkulaitoksen alukset - Sjöfartsverkets övriga fartyg	235	280	160
Muut alukset - Övriga fartyg	1 123	407	256
Yhteensä - Summa	12 238	5 332	4 488

Vuonna - År	1994	12 055	5 153	4 123
	1993	11 973	5 353	3 919
	1992	12 441	5 596	3 923
	1991	12 775	5 526	4 024
	1990	14 183	5 814	4 429
	1989	13 182	5 916	4 810
	1988	11 298	5 889	4 561
	1987	11 932	6 675	4 856
	1986	13 798	8 979	7 295

T. Merimiesten määrä ammateittain v. 1995 - Antalet sjömän enligt yrken 1995

	Toimessa olevat I tjänst Kaikkiaan vuoden aikana I allt under året	30.06.	31.12.
Päälliköitä - Befälhavare	611	406	266
Yliperämiehiä - Överstymän	396	202	154
I perämiehiä - I stymän	320	138	131
II perämiehiä - II stymän	155	74	72
III perämiehiä - III stymän	3	1	3
Perämiehiä - Stymän	87	11	15
Linjaluotseja - Linjelotsar	25	12	9
Laivureita, kuljettajia - Skeppare, förare	46	39	16
Radiosähköttäjiä - Radiotelegrafister	18	8	8
Pursimiehiä yt - Båtsmän at	37	19	23
Pursimiehiä - Båtsmän	139	72	63
Pumppumiehiä - Pumpmän	42	20	20
Kirvesmiehiä - Timmermän	15	8	11
Kansikorjausmiehiä yt - Däcksreparatörer at	55	28	31
Kansikorjausmiehiä - Däcksreparatörer	48	20	23
Matruuseja yt - Matroser at	258	138	128
Matruuseja - Matroser	413	218	180
Kansimiehiä yt - Däckskarlar at	107	25	16
Kansimiehiä - Däckskarlar	222	161	43
Vahtimiehiä - Vaktmän	-	-	-
Puolimatruuseja yt - Lättmatroser at	126	50	32
Puolimatruuseja - Lättmatroser	470	149	135
Muuta kansihenkilökuntaa - Övrig däckspersonal	343	104	65
Kansihenkilökunta yhteensä - Summa däckspersonal	3 936	1 903	1 444
Konepäälliköitä - Maskinchefer	467	242	211
I konemestareita - I maskinmästare	291	150	129
II konemestareita - II maskinmästare	229	105	97
III konemestareita - III maskinmästare	14	5	9
Konemestareita - Maskinmästare	21	13	9
Päiväkonemestareita - Dagmaskinmästare	34	11	19
Sähkõmestareita - Elmästare	48	23	30
Donkeymiehiä yt - Donkeymän at	13	3	12
Donkeymiehiä - Donkeymän	14	11	9
Sorvareita - Svarvare	46	23	25
Koneenhoitajia - Maskinskötare	24	27	12
Korjausmiehiä yt - Reparatörer at	71	33	32
Korjausmiehiä - Reparatörer	147	71	66
Sähkõmiehiä yt - Elektriker at	47	21	20
Sähkõmiehiä - Elektriker	195	83	80
Moottorimiehiä yt - Motormän at	65	23	25
Moottorimiehiä - Motormän	167	83	67
Konevahtimiehiä - Maskinvaktmän	34	14	12
Konemiehiä yt - Maskinmän at	26	18	19
Konemiehiä - Maskinmän	60	41	21
Muuta konehenkilökuntaa - Övrig maskinpersonal	51	29	8
Konehenkilökunta yhteensä - Summa maskinpersonal	2 064	1 029	912
Rahtilaivojen taloushenkilökunta- Ekonomipersonal på fraktfartyg	563	245	263
Ravintolahenkilökuntaa - Restaurangpersonal	3 747	1 456	1 245
Hotellihenkilökuntaa - Hotellpersonal	914	335	304
Myyälähenkilökuntaa - Försäljningspersonal	638	259	219
Muuta palveluhenkilökuntaa - Övrig tjänstepersonal	376	105	101
Matkustajalaivojen taloushenkilökunta - Ekonomipersonal på passagerarfartyg	5 675	2 155	1 869
Yhteensä - Summa	12 238	5 332	4 488
- josta ulkomaalaisia - därav utländska	27	7	8
Suomalaisia merimiehiä - Finska sjömän	12 211	5 325	4 480
- joista naisia - därav kvinnor	3 968	1 509	1 302

II. Pohjoismaiden kauppalaivastot

Tilastollisen vertailun aikaansaamiseksi eri Pohjoismaiden välillä tarkastellaan niiden kauppalaivastoja pohjoismaisen määrittelyn mukaisesti. Pohjoismaiden kauppalaivastoihin luetaan alukset, joiden bruttovetoisuus on vähintään 100, poislukien alustyyppiin muut alukset kuuluvat alukset kuten hinaajat, kalastusalukset ja pelastusalukset.

Määrittelyn mukaiset kauppalaivastot eri Pohjoismaissa vuoden 1995 päättyessä käyivät ilmi seuraavasta: Suomi 235 alusta, bruttovetoisuus 1 468 000; Ruotsi 430 alusta, bruttovetoisuus 2 880 000; Norja 1 597 alusta, bruttovetoisuus 20 834 000; Tanska 647 alusta, bruttovetoisuus 5 082 000; Islanti 16 alusta, bruttovetoisuus 48 000.

II. De nordiska ländernas handelsflottor

För att möjliggöra en statistisk jämförelse mellan de nordiska länderna definieras deras handelsflottor enligt nordisk praxis. Enligt denna inbegriper de nordiska handelsflottorna fartyg med en bruttodräktighet av minst 100, varvid man i Finland utesluter bogserbåtar, fiskefartyg, räddningsfarkoster o.likn.

Vid slutet av 1995 var de på detta sätt definierade nordiska handelsflottorna av följande storleksordning: Finland - 235 fartyg, bruttodräktighet 1 468 000; Sverige - 430 fartyg, bruttodräktighet 2 880 000; Norge - 1 597 fartyg, bruttodräktighet 20 834 000, Danmark - 647 fartyg, bruttodräktighet 5 082 000; Island - 16 fartyg, bruttodräktighet 48 000.

U. Pohjoismaiden kauppalaivastot suuruusryhmittäin vuonna 1995 De nordiska handelsflottorna enligt storleksgrupp 1995

Suuruusryhmä Storleksgrupp Brutto	Suomi Finland		Ruotsi Sverige		Norja Norge		Tanska ¹ Danmark		Islanti Island	
	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)
100 - 499	119	26	203	43	474	115	230	70	6	1
500 - 4 999	43	101	102	237	573	982	249	542	8	19
5000 - 9 999	23	159	48	343	89	660	47	321	2	28
10000 - 19 999	29	394	36	519	128	1 929	52	778	-	-
20000 - 49 999	16	487	24	696	227	7 323	44	1 545	-	-
50000 - 99 999	5	301	16	889	73	4 851	21	1 192	-	-
100000 -	-	-	1	153	33	4 974	4	634	-	-
Yhteensä - Summa	235	1 468	430	2 880	1 597	20 834	647	5 082	16	48

V. Pohjoismaiden kauppalaivastot ikäryhmittäin vuonna 1995 De nordiska handelsflottorna enligt åldersgrupp 1995

Ikäryhmä Åldersgrupp	Suomi Finland		Ruotsi Sverige		Norja Norge		Tanska ¹ Danmark		Islanti Island	
	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)
- 4	29	447	43	647	172	4 302	123	1 943	1	4
5 - 9	27	356	33	335	131	2 749	107	1 260	1	0
10 - 14	24	228	53	828	252	4 734	109	1 027	1	2
15 - 19	35	280	82	746	289	5 570	91	505	6	35
20 - 24	19	111	43	181	252	3 178	50	240	4	7
25 - 29	9	20	39	104	173	182	57	52	1	0
30 -	92	26	137	39	328	119	110	55	2	0
Yhteensä - Summa	235	1 468	430	2 880	1 597	20 834	647	5 082	16	48

1) Vuosi 1993 - År 1993

X. Pohjoismaiden kauppalaivastot alustyypeittäin vuosina 1991-1995

De nordiska handelsflottorna enligt fartygstyp 1991-1995

Maa Land	Suomi Finland		Ruotsi Sverige		Norja Norge		Tanska Danmark		Islanti Island	
Alustyyppi Fartygstyp	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)	Luku Antal	Brutto (1 000)
1995										
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	101	471	189	647	405	896	97	362	7	7
Säiliöalukset - Tankfartyg	20	348	87	669	325	12 007	109	1 613	4	4
Irtolastialukset - Bulkfartyg	8	85	8	37	151	4 767	-	-	-	-
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	-	-	1	16	20	112	-	-	1	4
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	106	564	145	1 511	696	3 052	441	3 107	4	33
Yhteensä - Summa	235	1 468	430	2 880	1 597	20 834	647	5 082	16	48
1994										
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	101	491	186	617	410	917	97	362	8	7
Säiliöalukset - Tankfartyg	23	369	80	621	329	12 025	109	1 613	4	4
Irtolastialukset - Bulkfartyg	7	75	8	37	174	5 670	-	-	-	-
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	-	-	1	16	19	103	-	-	1	4
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	103	512	138	1 421	710	3 031	441	3 107	4	33
Yhteensä - Summa	234	1 447	413	2 712	1 642	21 746	647	5 082	17	48
1993										
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	96	472	185	576	418	850	97	362	7	4
Säiliöalukset - Tankfartyg	26	422	84	610	336	12 314	109	1 613	3	3
Irtolastialukset - Bulkfartyg	7	75	9	112	192	5 791	-	-	-	-
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	-	-	1	12	20	87	-	-	1	3
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	101	368	138	1 030	725	1 924	441	3 107	4	16
Yhteensä - Summa	230	1 337	417	2 340	1 691	20 966	647	5 082	15	26
1992										
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	96	427	179	710	415	799	99	365	8	5
Säiliöalukset - Tankfartyg	25	370	91	1 020	352	12 449	71	1 416	3	3
Irtolastialukset - Bulkfartyg	8	80	7	191	232	6 662	-	-	-	-
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	-	-	1	12	23	105	-	-	2	5
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	99	269	158	1 111	765	1 966	510	3 421	9	21
Yhteensä - Summa	228	1 146	436	3 044	1 787	21 981	680	5 202	22	34
1991										
Matkustaja-alukset - Passengerarfartyg	92	379	181	687	414	686	106	367	6	3
Säiliöalukset - Tankfartyg	25	243	94	1 094	372	13 469	83	1 754	3	3
Irtolastialukset - Bulkfartyg	8	80	12	358	249	7 053	-	-	-	-
Jäähdytysalukset - Kylfartyg	-	-	1	12	24	117	-	-	4	8
Muut kuivalastialukset - Övriga torrlastf.	94	259	167	1 052	772	1 971	539	3 500	11	24
Yhteensä - Summa	219	961	455	3 203	1 831	23 296	728	5 621	24	38

Taulusto
Tabeller
Tables

Taulu 1. Kauppalaivastoon kuuluvat vähintään 15 metriä pitkät alukset, vuoden 1995 alkaessa**Tabell 1. Minst 15 m långa fartyg i handelsflottan, vid början och slutet av 1995****Table 1. Vessels of the Finnish merchant fleet of 15 m in length and over at the beginning**

	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels			Säiliöalukset Tankfartyg Tankers			Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels	
	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	
Vuoden alkaessa - Vid årets början - At the beginning of the year	198	496 949	275 229	24	368 470	180 009	117	
<i>Lisäys: - Ökning: - Increase:</i>								
kotimaassa rakennettuja - i Finland byggda - new vessels built in Finland	3	1 167	370	-	-	-	1	
ulkomailla rakennettuja - i utlandet byggda - new vessels built abroad	-	-	-	-	-	-	1	
ulkomailta ostettuja - i utlandet köpta - bought from abroad	2	7 646	2 550	-	-	-	6	
uudestaan rakennettuja, mitattuja, kunnostettuja tai rekisteröityjä vanhoja aluksia - ombygda, ommätta, upprustade eller omregistrerade fartyg - vessels rebuilt, remeasured, repaired or re-reg.	2	2 868	67	-	-	-	2	
lajin muutos - ändring av art - converted into different type of craft	-	-	-	-	-	-	-	
Yhteensä - Summa - Total	7	11 681	2 987	-	-	-	10	
<i>Vähennys: - Minskning: - Decrease:</i>								
ulkomaille myytyjä - till utlandet sålda - sold abroad	5	31 672	15 771	3	20 166	6 051	3	
haaksirikkoutuneita - genom förolyckande - wrecked	-	-	-	-	-	-	-	
hylyksi tuomittuja tai purettuja - genom kondemnering eller slopning - condemned or broken up	-	-	-	-	-	-	-	
uudestaan rakennettuja tai mitattuja - ombygda eller ommätta - rebuilt or remeasured	-	-	203	-	-	-	-	
muista syistä poistettuja - av annan orsak avförda - other reason	-	-	-	-	-	-	1	
lajin muutos - ändring av art - converted into different type of craft	-	-	-	-	-	-	-	
Yhteensä - Summa - Total	5	31 672	15 974	3	20 166	6 051	4	
Vuoden päättyessä - Vid årets slut - At the end of the year	200	476 958	262 242	21	348 304	173 958	123	

ja päättyessä

and end of 1995

		Muut alukset Andra fartyg Other vessels			Yhteensä Summa Total			Proomut Prämar Barges		
Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
587 777	213 923	250	104 305	33 455	589	1 557 501	702 616	57	39 079	15 455
10 098	4 597	-	-	-	4	11 265	4 967	-	-	-
32 534	9 761	1	1 102	331	2	33 636	10 092	-	-	-
36 496	13 945	2	1 221	702	10	45 363	17 197	3	3 613	1 466
5 314	1 352	3	313	193	7	8 495	1 612	2	504	152
-	-	-	-	-	-	-	-	1	698	210
84 442	29 655	6	2 636	1 226	23	98 759	33 868	6	4 815	1 828
22 119	7 989	-	-	-	11	73 957	29 811	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	203	-	68	242
698	210	3	245	201	4	943	411	8	981	905
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 817	8 199	3	245	201	15	74 900	30 425	8	1 049	1 147
649 402	235 379	253	106 696	34 480	597	1 581 360	706 059	55	42 845	16 136

Taulu 2. Kauppalaivastoon kuuluvat vähintään 15 metriä pitkät alukset,
Tabell 2. Minst 15 m långa fartyg i handelsflottan, fördelade efter hemort vid slutet av 1995
Table 2. Vessels of the Finnish merchant fleet of 15 m in length and over classified

[illegible]

jaettuina kotipaikan mukaan vuoden 1995 päättyessä

by home port, at the end of 1995

Muut alukset Andra fartyg Other vessels			Yhteensä Summa Total			Proomut Pråmar Barges		
Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
63	63 314	19 255	144	485 378	168 298	11	10 435	4 411
35	59 464	17 952	94	455 985	157 342	7	6 459	1 945
1	304	92	2	420	169	-	-	-
12	1 189	365	13	19 053	5 725	1	1 990	597
1	57	18	1	57	18	-	-	-
2	314	95	2	314	95	3	1 986	1 869
1	105	38	1	105	38	-	-	-
6	771	360	14	3 963	2 171	-	-	-
5	1 110	335	12	4 924	2 492	-	-	-
-	-	-	2	350	124	-	-	-
-	-	-	3	207	124	-	-	-
84	21 522	8 163	182	497 410	232 055	19	26 771	8 164
28	11 523	3 521	73	60 240	19 286	4	1 477	445
2	201	73	5	388	152	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	302	91
7	471	152	7	471	152	-	-	-
-	-	-	4	919	427	-	-	-
3	217	104	3	217	104	-	-	-
3	322	139	3	322	139	-	-	-
3	173	64	3	173	64	-	-	-
2	233	71	2	233	71	-	-	-
6	5 061	2 944	23	334 008	168 888	9	14 260	4 296
5	354	152	19	65 095	27 710	-	-	-
1	281	85	4	4 039	1 214	1	2 967	891
-	-	-	4	15 306	8 055	-	-	-
10	1 016	313	11	1 202	428	1	4 886	1 466
1	39	12	1	39	12	-	-	-
4	684	205	5	7 304	2 191	2	1 809	543
2	144	50	4	527	316	-	-	-
-	-	-	1	79	26	-	-	-
7	803	278	9	6 464	2 584	-	-	-
-	-	-	0	0	0	-	-	-
-	-	-	1	384	236	1	1 070	432
33	3 460	1 080	91	534 615	280 861	-	-	-
9	1 498	428	54	484 332	263 316	-	-	-
2	116	34	5	13 632	4 557	-	-	-
3	253	81	6	20 139	6 741	-	-	-
1	165	50	4	14 398	5 307	-	-	-
4	426	149	4	426	149	-	-	-
1	46	20	1	46	20	-	-	-
2	159	49	2	159	49	-	-	-
6	454	167	6	454	167	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-
3	214	63	5	634	330	-	-	-
1	81	25	1	81	25	-	-	-
-	-	-	1	266	186	-	-	-
1	48	14	1	48	14	-	-	-

2. (jatk.-forts.-cont.)

Aluksien kotipaikka Fartygens hemort Home port	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels			Säiliöalukset Tankfartyg Tankers			Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels		
	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
Hämeen lääni - Tavastehus län	20	1 702	793	-	-	-	1	56	18
Tampere - Tammerfors	6	472	220	-	-	-	-	-	-
Asikkala	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hollola	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hämeenlinna - Tavastehus	5	432	216	-	-	-	-	-	-
Lahti - Lahtis	6	466	189	-	-	-	-	-	-
Längelmäki	1	40	21	-	-	-	-	-	-
Pälkäne	-	-	-	-	-	-	1	56	18
Ruovesi	2	292	147	-	-	-	-	-	-
Kymen lääni - Kymmene län	16	7 857	3 184	-	-	-	1	237	151
Hamina - Fredrikshamn	1	1 065	353	-	-	-	-	-	-
Imatra	1	51	20	-	-	-	-	-	-
Kotka	7	5 674	2 367	-	-	-	1	237	151
Lappeenranta - Villmanstrand	6	1 034	420	-	-	-	-	-	-
Pyhtää - Pyttis	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valkeala	1	33	24	-	-	-	-	-	-
Virolahti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mikkelin lääni - S:t Michels län	19	1 540	734	-	-	-	6	2 184	1 008
Mikkeli - S:t Michel	2	112	52	-	-	-	-	-	-
Heinävesi	1	55	28	-	-	-	-	-	-
Puumala	1	167	102	-	-	-	1	255	152
Savonlinna - Nyslott	13	988	466	-	-	-	4	1 858	817
Sulkava	-	-	-	-	-	-	1	71	39
Sysmä	2	218	86	-	-	-	-	-	-
Pohjois-Karjalan lääni - Norra Karelen län	3	572	210	-	-	-	-	-	-
Eno	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kontiolahti	1	74	39	-	-	-	-	-	-
Lieksa	1	371	125	-	-	-	-	-	-
Nurmes	1	127	46	-	-	-	-	-	-
Kuopion lääni - Kuopio län	11	1 560	940	-	-	-	2	518	187
Kuopio	7	1 223	708	-	-	-	2	518	187
Leppävirta	1	139	124	-	-	-	-	-	-
Varkaus	3	198	108	-	-	-	-	-	-
Vehmersalmi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Keski-Suomen lääni - Mellersta Finlands län	11	1 439	608	-	-	-	-	-	-
Jyväskylä	4	574	227	-	-	-	-	-	-
Jämsä	2	109	54	-	-	-	-	-	-
Keuruu	3	567	222	-	-	-	-	-	-
Korpilahti	1	88	55	-	-	-	-	-	-
Viitasaari	1	101	50	-	-	-	-	-	-

Muut alukset Andra fartyg Other vessels			Yhteensä Summa Total			Proomut Pråmar Barges		
Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
-	-	-	21	1 758	811	4	306	262
-	-	-	6	472	220	1	41	13
-	-	-	0	0	0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2	226	210
-	-	-	5	432	216	-	-	-
-	-	-	6	466	189	1	39	39
-	-	-	1	40	21	-	-	-
-	-	-	1	56	18	-	-	-
-	-	-	2	292	147	-	-	-
24	3 101	820	41	11 195	4 155	1	48	45
4	424	135	5	1 489	488	-	-	-
-	-	-	1	51	20	-	-	-
13	1 773	537	21	7 684	3 055	-	-	-
3	501	15	9	1 535	435	1	48	45
3	351	133	3	351	133	-	-	-
-	-	-	1	33	24	-	-	-
1	52	-	1	-	-	-	-	-
13	2 231	1 101	38	5 955	2 843	7	1 497	1 252
-	-	-	2	112	52	-	-	-
-	-	-	1	55	28	-	-	-
-	-	-	2	422	254	-	-	-
13	2 231	1 101	30	5 077	2 384	7	1 497	1 252
-	-	-	1	71	39	-	-	-
-	-	-	2	218	86	-	-	-
2	201	61	5	773	271	1	604	316
1	66	20	1	66	20	-	-	-
-	-	-	1	74	39	-	-	-
-	-	-	1	371	125	-	-	-
1	135	41	2	262	87	1	604	316
4	290	86	17	2 368	1 213	5	1 674	938
3	245	72	12	1 986	967	3	1 204	798
1	45	14	2	184	138	1	448	134
-	-	-	3	198	108	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	22	6
1	125	47	12	1 564	655	1	44	44
-	-	-	4	574	227	1	44	44
-	-	-	2	109	54	-	-	-
-	-	-	3	567	222	-	-	-
-	-	-	1	88	55	-	-	-
1	125	47	2	226	97	-	-	-

2. (jatk.-forts.-cont.)

Ahksien kotipaikka Fartygens hemort Home port	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels			Säiliöalukset Tankfartyg Tankers			Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels		
	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
Vaasan lääni - Vasa län	3	210	83	-	-	-	1	245	138
Vaasa - Vasa	-	-	-	-	-	-	1	245	138
Himanka	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaskinen - Kaskö	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kokkola - Karleby	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristinankaup. - Kristinestad	1	54	23	-	-	-	-	-	-
Maalahti - Malax	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mustasaari - Korsholm	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Närpiö - Närpes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pietarsaari - Jakobstad	1	128	40	-	-	-	-	-	-
Ähtäri - Etseri	1	28	20	-	-	-	-	-	-
Oulun lääni - Uleåborgs län	7	1 287	456	-	-	-	3	1 296	592
Oulu - Uleåborg	5	1 197	412	-	-	-	3	1 296	592
Haukipudas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ii	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kajaani - Kajana	1	62	30	-	-	-	-	-	-
Kalajoki	1	28	14	-	-	-	-	-	-
Raahe - Brahestad	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapin lääni - Lapplands län	1	36	25	-	-	-	2	24 818	9 736
Kemi	-	-	-	-	-	-	2	24 818	9 736
Inari - Enare	1	36	25	-	-	-	-	-	-
Kalkkia - I allt - Grand total	200	476 958	262 242	21	348 304	173 958	123	649 402	235 379

Muut alukset Andra fartyg Other vessels			Yhteensä Summa Total			Proomut Prämar Barges		
Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
12	1 958	727	16	2 413	948	2	278	245
2	343	104	3	588	242	-	-	-
1	34	10	1	34	10	-	-	-
1	329	109	1	329	109	1	255	238
2	598	180	2	598	180	-	-	-
-	-	-	1	54	23	-	-	-
2	105	32	2	105	32	-	-	-
1	41	13	1	41	13	1	23	7
1	98	33	1	98	33	-	-	-
2	410	246	3	538	286	-	-	-
-	-	-	1	28	20	-	-	-
11	1 408	446	21	3 991	1 494	4	1 188	459
3	565	182	11	3 058	1 186	3	1 188	459
2	196	67	2	196	67	-	-	-
2	138	43	2	138	43	1	-	-
-	-	-	1	62	30	-	-	-
2	279	84	3	307	98	-	-	-
2	230	70	2	230	70	-	-	-
6	9 086	2 694	9	33 940	12 455	-	-	-
6	9 086	2 694	8	33 904	12 430	-	-	-
-	-	-	1	36	25	-	-	-
253	106 696	34 480	597	1 581 360	706 059	55	42 845	16 136

Taulu 3. Kauppalaivastoon kuuluvat vähintään 15 metriä pitkät alukset, jaettuina
Tabell 3. Minst 15 m långa fartyg i handelsflottan, fördelade efter dräktighet och ålder
Table 3. Vessels of the Finnish merchant fleet of 15 m in length and over classified

Suuruusluokka Storleksgrupp Tonnage groups	Ikä - Ålder - Age										
	alle 5vuotta under 5 år under 5 years			5-9 vuotta 5-9 år 5-9 years			10-14 vuotta 10-14 år 10-14 years			15-19 vuotta 15-19 år 15-19 years	
Brutto Gross	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross
Matkustaja-alukset -											
Passagerarfartyg -											
Passenger vessels											
0-99	6	396	196	13	854	370	13	684	389	6	329
100-199	4	514	217	2	239	80	2	248	76	3	424
200-299	1	247	93	1	232	89	-	-	-	-	-
300-399	-	-	-	2	690	242	-	-	-	2	676
400-499	-	-	-	-	-	-	1	471	158	-	-
500-999	2	1 034	312	1	760	228	2	1 815	670	1	961
1000-1599	-	-	-	1	1 469	552	-	-	-	-	-
4000-4999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6000-6999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10000-14999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15000-19999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16 850
20000-29999	1	20 295	6 546	1	21 484	10 537	-	-	-	-	-
30000-39999	-	-	-	3	103 184	58 385	1	37 799	23 644	1	32 940
40000-49999	-	-	-	1	46 398	29 223	-	-	-	-	-
50000-99999	1	59 912	41 309	1	58 376	35 961	-	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	15	82 398	48 673	26	233 686	135 667	19	41 017	24 937	14	52 180
Säiliöalukset -											
Tankfartyg -											
Tankers											
0-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100-199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200-299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300-399	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4000-4999	-	-	-	-	-	-	1	4 468	2 142	-	-
5000-5999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5 582
6000-6999	-	-	-	-	-	-	1	6 763	2 535	-	-
8000-8999	-	-	-	-	-	-	1	8 773	3 315	1	8 825
10000-14999	-	-	-	-	-	-	2	27 948	14 014	4	45 160
20000-29999	-	-	-	1	28 292	14 517	1	28 292	14 517	-	-
50000-99999	3	183 203	97 086	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	3	183 203	97 086	1	28 292	14 517	6	76 244	36 523	6	59 567
Kuivalastialukset -											
Torrlastfartyg -											
Dry cargo vessels -											
0-99	1	48	23	2	113	35	-	-	-	1	35
100-199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200-299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	217
300-399	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	302
400-499	-	-	-	-	-	-	2	994	298	-	-
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	585
1000-1599	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1600-1999	-	-	-	-	-	-	1	1 662	712	2	3 751
2000-2999	-	-	-	-	-	-	1	2 225	935	4	9 470
3000-3999	4	15 312	8 064	6	22 956	12 078	2	7 388	2 684	-	-
4000-4999	2	8 606	3 380	-	-	-	-	-	-	-	-
5000-5999	1	5 972	1 791	4	23 000	7 278	-	-	-	-	-
6000-6999	4	26 480	8 115	-	-	-	-	-	-	-	-
7000-7999	1	7 395	2 218	-	-	-	-	-	-	1	7 764
8000-8999	-	-	-	-	-	-	1	8 996	3 222	1	8 188
9000-9999	-	-	-	1	9 528	2 858	-	-	-	-	-
10000-14999	2	20 472	9 036	-	-	-	2	20 300	6 901	7	85 351
15000-19999	-	-	-	2	39 882	11 965	-	-	-	3	53 263
20000-29999	-	-	-	-	-	-	3	69 728	27 222	-	-
30000-39999	3	97 599	29 282	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	18	181 884	61 909	15	95 479	34 214	12	111 293	41 974	22	168 926

vetoisuuden ja iän mukaan vuoden 1995 päättyessä
vid slutet av 1995
by tonnage and age, at the end of 1995

20-24 vuotta 20-24 år 20-24 years			25-29 vuotta 25-29 år 25-29 years			30 vuotta ja yli 30 år och däröver 30 years and over			Yhteensä Summa Total			
Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
193	3	100	68	4	249	128	54	2 979	1 378	99	5 591	2 722
158	1	194	62	1	123	55	34	4 676	2 282	47	6 418	2 930
-	2	471	159	3	789	260	12	2 800	1 167	19	4 539	1 768
224	-	-	-	1	393	124	1	371	125	6	2 130	715
-	-	-	-	-	-	-	1	444	186	2	915	344
353	-	-	-	-	-	-	1	649	195	7	5 219	1 758
-	-	-	-	-	-	-	2	2 170	889	3	3 639	1 441
-	-	-	-	-	-	-	1	4 295	1 688	1	4 295	1 688
-	2	13 406	4 460	1	6 480	2 200	-	-	-	3	19 886	6 660
-	-	-	-	1	10 542	3 921	-	-	-	1	10 542	3 921
8 395	1	16 546	7 011	-	-	-	-	-	-	2	33 396	15 406
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	41 779	17 083
17 284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	173 923	99 313
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	46 398	29 223
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	118 288	77 270
26 607	9	30 717	11 760	11	18 576	6 688	106	18 384	7 910	200	476 958	262 242
-	-	-	-	1	50	28	-	-	-	1	50	28
-	-	-	-	-	-	-	2	323	179	2	323	179
-	-	-	-	-	-	-	1	299	167	1	299	167
-	-	-	-	-	-	-	1	326	131	1	326	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4 468	2 142
2 257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5 582	2 257
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6 763	2 535
3 322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17 598	6 637
19 748	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	73 108	33 762
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	56 584	29 034
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	183 203	97 086
25 327	-	-	-	1	50	28	4	948	477	21	348 304	173 958
11	-	-	-	-	-	-	5	255	100	9	451	169
-	-	-	-	-	-	-	7	1 102	542	7	1 102	542
66	-	-	-	-	-	-	18	4 431	2 354	19	4 648	2 420
294	-	-	-	1	394	181	10	3 505	1 835	12	4 201	2 310
-	-	-	-	-	-	-	1	499	292	3	1 493	590
348	2	1 141	613	-	-	-	-	-	-	3	1 726	961
-	1	1 586	983	1	1 197	695	-	-	-	2	2 783	1 678
1 647	2	3 653	2 131	-	-	-	-	-	-	5	9 066	4 490
4 407	2	4 078	1 503	-	-	-	-	-	-	7	15 773	6 845
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	45 656	22 826
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8 606	3 380
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	28 972	9 069
-	2	12 249	3 675	-	-	-	-	-	-	6	38 729	11 790
4 374	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15 159	6 592
2 457	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17 184	5 679
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9 528	2 858
30 237	3	39 866	11 961	-	-	-	-	-	-	14	165 989	58 135
21 216	1	17 864	5 360	-	-	-	-	-	-	6	111 009	38 541
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	69 728	27 222
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	97 599	29 282
65 057	13	80 437	26 226	2	1 591	876	41	9 792	5 123	123	649 402	235 379

3. (jatk.-forts.-cont.)

Suuruusluokka Storleksgrupp Tonnage groups	Ikä - Ålder - Age											
	alle 5 vuotta under 5 år under 5 years			5-9 vuotta 5-9 år 5-9 years			10-14 vuotta 10-14 år 10-14 years			15-19 vuotta 15-19 år 15-19 years		
	Brutto Gross	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross
Muut alukset - Andra fartyg - Other vessels -												
0-99	2	102	31	4	269	83	3	153	49	6	262	102
100-199	1	111	34	3	343	122	1	178	68	3	440	111
200-299	1	277	111	-	-	-	1	283	85	1	289	277
300-399	-	-	-	2	680	215	3	958	289	3	971	-
400-499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500-999	1	925	702	-	-	-	1	511	323	-	-	925
1000-1599	1	1 102	331	1	1 562	469	-	-	-	-	-	1 102
1600-1999	-	-	-	3	5 530	2 727	-	-	-	-	-	-
2000-2999	1	2 826	847	-	-	-	1	2 826	847	-	-	2 826
5000-5999	1	5 165	1 550	-	-	-	-	-	-	-	-	5 165
7000-7999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9000-9999	2	18 176	5 454	3	27 198	8 160	-	-	-	-	-	18 176
Yhteensä - Summa - Total	10	28 684	9 060	16	35 582	11 776	10	4 909	1 661	13	1 962	28 684
Kaikkiaan - I allt - Grand total -												
0-99	9	546	250	19	1 236	488	16	837	438	13	626	546
100-199	5	625	251	5	582	202	3	426	144	6	864	625
200-299	2	524	204	1	232	89	1	283	85	2	506	524
300-399	-	-	-	4	1 370	457	3	958	289	6	1 949	-
400-499	-	-	-	-	-	-	3	1 465	456	-	-	-
500-999	3	1 959	1 014	1	760	228	3	2 326	993	2	1 546	1 959
1000-1599	1	1 102	331	2	3 031	1 021	-	-	-	-	-	1 102
1600-1999	-	-	-	3	5 530	2 727	1	1 662	712	2	3 751	-
2000-2999	1	2 826	847	-	-	-	2	5 051	1 782	4	9 470	2 826
3000-3999	4	15 312	8 064	6	22 956	12 078	2	7 388	2 684	-	-	15 312
4000-4999	2	8 606	3 380	-	-	-	1	4 468	2 142	-	-	8 606
5000-5999	2	11 137	3 341	4	23 000	7 278	-	-	-	1	5 582	11 137
6000-6999	4	26 480	8 115	-	-	-	1	6 763	2 535	-	-	26 480
7000-7999	1	7 395	2 218	-	-	-	-	-	-	1	7 764	7 395
8000-8999	-	-	-	-	-	-	2	17 769	6 537	2	17 013	-
9000-9999	2	18 176	5 454	4	36 726	11 018	-	-	-	-	-	18 176
10000-14999	2	20 472	9 036	-	-	-	4	48 248	20 915	11	130 511	20 472
15000-19999	-	-	-	2	39 882	11 965	-	-	-	4	70 113	-
20000-29999	1	20 295	6 546	2	49 776	25 054	4	98 020	41 739	-	-	20 295
30000-39999	3	97 599	29 282	3	103 184	58 385	1	37 799	23 644	1	32 940	97 599
40000-49999	-	-	-	1	46 398	29 223	-	-	-	-	-	-
50000-99999	4	243 115	138 395	1	58 376	35 961	-	-	-	-	-	243 115
Yhteensä - Summa - Total	46	476 169	216 728	58	393 039	196 174	47	233 463	105 095	55	282 635	476 169
Proomut - Pråmar - Barges -												
0-99	-	-	-	-	-	-	4	98	61	1	22	-
100-199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200-299	-	-	-	-	-	-	2	504	152	1	255	-
300-399	-	-	-	1	302	91	-	-	-	-	-	-
400-499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	414	-
500-999	-	-	-	2	1 144	478	1	698	210	3	2 034	-
1000-1599	-	-	-	-	-	-	1	1 042	313	2	2 395	-
1600-1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000-2999	-	-	-	-	-	-	3	7 045	2 115	-	-	-
4000-4999	-	-	-	2	9 586	2 876	-	-	-	-	-	-
9000-9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9 230	-
Yhteensä - Summa - Total	-	-	-	5	11 032	3 445	11	9 387	2 851	9	14 350	-

20-24 vuotta 20-24 år 20-24 years			25-29 vuotta 25-29 år 25-29 years			30 vuotta ja yli 30 år och däröver 30 years and over			Yhteensä Summa Total			
Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net	Luku Antal Number	Brutto Gross	Netto Net
90	1	31	10	6	397	172	107	6 446	2 131	129	7 660	2 566
133	6	827	273	8	1 177	381	45	6 345	2 157	67	9 421	3 168
87	4	992	300	6	1 517	456	7	1 833	463	20	5 191	1 502
293	3	1 043	315	-	-	-	4	1 415	521	15	5 067	1 633
-	-	-	-	-	-	-	1	415	125	1	415	125
-	1	768	231	1	621	187	2	1 577	611	6	4 402	2 054
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 664	800
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5 530	2 727
-	-	-	-	-	-	-	1	2 630	789	3	8 282	2 483
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5 165	1 550
-	1	7 525	2 258	-	-	-	-	-	-	1	7 525	2 258
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	45 374	13 614
603	16	11 186	3 387	21	3 712	1 196	167	20 661	6 797	253	106 696	34 480
294	4	131	78	11	696	328	166	9 680	3 609	238	13 752	5 485
291	7	1 021	335	9	1 300	436	88	12 446	5 160	123	17 264	6 819
153	6	1 463	459	9	2 306	716	38	9 363	4 151	59	14 677	5 857
811	3	1 043	315	2	787	305	16	5 617	2 612	34	11 724	4 789
-	-	-	-	-	-	-	3	1 358	603	6	2 823	1 059
701	3	1 909	844	1	621	187	3	2 226	806	16	11 347	4 773
-	1	1 586	983	1	1 197	695	2	2 170	889	7	9 086	3 919
1 647	2	3 653	2 131	-	-	-	-	-	-	8	14 596	7 217
4 407	2	4 078	1 503	-	-	-	1	2 630	789	10	24 055	9 328
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	45 656	22 826
-	-	-	-	-	-	-	1	4 295	1 688	4	17 369	7 210
2 257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	39 719	12 876
-	4	25 655	8 135	1	6 480	2 200	-	-	-	10	65 378	20 985
4 374	1	7 525	2 258	-	-	-	-	-	-	3	22 684	8 850
5 779	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	34 782	12 316
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	54 902	16 472
49 985	3	39 866	11 961	1	10 542	3 921	-	-	-	21	249 639	95 818
29 611	2	34 410	12 371	-	-	-	-	-	-	8	144 405	53 947
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	168 091	73 339
17 284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	271 522	128 595
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	46 398	29 223
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	301 491	174 356
117 594	38	122 340	41 373	35	23 929	8 788	318	49 785	20 307	597	1 581 360	706 059
6	1	49	49	-	-	-	10	246	200	16	415	316
-	1	125	38	3	377	222	8	1 245	835	12	1 747	1 095
238	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	759	390
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	302	91
124	-	-	-	1	448	134	2	830	778	4	1 692	1 036
1 064	1	540	162	-	-	-	-	-	-	7	4 416	1 914
1 101	-	-	-	1	1 156	1 091	1	1 070	432	5	5 663	2 937
-	1	1 990	597	-	-	-	-	-	-	1	1 990	597
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7 045	2 115
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9 586	2 876
2 769	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9 230	2 769
5 302	4	2 704	846	5	1 981	1 447	21	3 391	2 245	55	42 845	16 136

Taulu 4. Kauppalaivaston rahtitulot vuonna 1995 jaettuina eri tuloryhmiin
Tabell 4. Handelsflottans fraktintäkter 1995 fördelade på olika intäktsgrupper
Table 4. Gross freight revenue of the Finnish merchant fleet in 1995, by type of revenue

Tuloryhmä Intäktsgрупп Type of revenue	Kotimaan liikenne Inrikesfart Domestic traffic					
	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels mk	Säiliöalukset Tankfartyg Tankers mk	Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels mk	Muut alukset Andra fartyg Other vessels mk	Proomut Pråmar Barges mk	Yhteensä Summa Total mk
Matkustajien kuljetuksesta - Persontrafik - Passenger	43 606 211	-	73 670	1 711 000	-	45 390 881
Tavaran kuljetuksesta - Godstransport - Cargo	16 417 228	116 788 020	21 268 943	43 050 829	3 200 000	200 725 020
Hinauksesta ja pelastuksesta - Bogsering och bärgn. - Towing and salvage	210 000	-	-	66 994 868	-	67 204 868
Aikarahtauksesta - Tidsbefraktningsavgifter - Time charter	-	-	-	-	-	-
Rahtituloja yhteensä - Summa fraktintäkter - Total	60 233 439	116 788 020	21 342 613	111 756 697	3 200 000	313 320 769

4. (jatk.-forts.-cont.)

Tuloryhmä Intäktsgрупп Type of revenue	Ulkomaan satamien välillä Mellan utländska hamnar Between foreign ports					
	Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels mk	Säiliöalukset Tankfartyg Tankers mk	Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels mk	Muut alukset Andra fartyg Other vessels mk	Proomut Pråmar Barges mk	Yhteensä Summa Total mk
Matkustajien kuljetuksesta - Persontrafik - Passenger	26 183 225	-	-	-	-	26 183 225
Tavaran kuljetuksesta - Godstransport - Cargo	3 265 657	219 624 316	76 756 095	22 104 136	14 000 000	335 750 204
Hinauksesta ja pelastuksesta - Bogsering och bärgn. - Towing and salvage	-	-	-	-	-	-
Aikarahtauksesta - Tidsbefraktningsavgifter - Time charter	181 734 676	-	98 901 968	2 135 000	-	282 771 644
Rahtituloja yhteensä - Summa fraktintäkter - Total	211 183 558	219 624 316	175 658 063	24 239 136	14 000 000	644 705 073

Suomen ja ulkomaan välillä Mellan Finland och utlandet Between Finland and foreign countries					
Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels mk	Säiliöalukset Tankfartyg Tankers mk	Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels mk	Muut alukset Andra fartyg Other vessels mk	Proomut Pråmar Barges mk	Yhteensä Summa Total mk
3 366 193 055	-	736 500	-		3 366 929 555
196 873 578	355 547 357	1 526 329 179	139 717 837	16 000 000	2 234 467 951
-	-	-	-	-	-
-	-	48 430 840	-	-	48 430 840
3 563 066 633	355 547 357	1 575 496 519	139 717 837	16 000 000	5 649 828 346

Kaikkiaan I allt Grand total					
Matkustaja-alukset Passagerarfartyg Passenger vessels mk	Säiliöalukset Tankfartyg Tankers mk	Kuivalastialukset Torrlastfartyg Dry cargo vessels mk	Muut alukset Andra fartyg Other vessels mk	Proomut Pråmar Barges mk	Yhteensä Summa Total mk
3 435 982 491	-	810 170	1 711 000	-	3 438 503 661
216 556 463	691 959 693	1 624 354 217	204 872 802	33 200 000	2 770 943 175
210 000	-	-	66 994 868	-	67 204 868
181 734 676	-	147 332 808	2 135 000	-	331 202 484
3 834 483 630	691 959 693	1 772 497 195	275 713 670	33 200 000	6 607 854 188

Taulu 5. Kauppalaivaston rahtitulot vuonna 1995 Suomen ja ulkomaiden
Tabell 5. Handelsflottans fraktintäkter år 1995 i trafik mellan Finland och
Table 5. Gross freight revenue of the Finnish merchant fleet in 1995

Maa Land Country	Suomesta från Finland from Finland	Ruotsista från Sverige from Sweden	Tanskasta från Danmark from Denmark	Norjasta från Norge from Norway	Venäjältä från Ryssland from Russia	Virosta från Estland from Estonia
1 Suomeen - till Finland	-	1 695 269 313	36 368 581	55 569 219	56 483 372	28 201 848
2 Ruotsiin - till Sverige	1 707 529 213	22 848 398	18 538 124	2 227 827	2 966 346	2 463 207
3 Tanskaan - till Danmark	47 233 255	30 112 417	25 544 170	6 740 712	60 000	456 967
4 Norjaan - till Norge	32 095 416	130 420	6 241 287	3 121 780	-	449 125
5 Venäjälle - till Ryssland	39 225 233	262 607	-	-	162 046	-
6 Viroon - till Estland	18 841 465	699 707	-	-	-	-
7 Latviaan - till Lettland	6 008 483	-	-	-	-	-
8 Puolaan - till Polen	7 976 659	1 006 490	-	3 971 713	-	-
9 Saksaan - till Tyskland	358 107 082	529 787	1 380	-	1 059 707	1 374 356
10 Iso-Britanniaan - till Storbritannien	69 508 315	-	958 162	1 627 768	2 202 083	-
11 Irlantiin - till Irland	699 000	-	-	-	-	-
12 Alankomaihin - till Nederländerna	49 764 182	-	1 401 427	4 707 155	1 637 579	761 362
13 Belgiaan - till Belgien	65 430 987	134 370	158 254	1 748 298	2 722 871	-
14 Ranskaan - till Frankrike	8 469 307	-	981 357	1 175 608	-	-
15 Espanjaan - till Spanien	45 872 640	-	-	-	-	-
16 Portugaliin - till Portugal	1 441 322	-	-	-	-	-
17 Italiaan - till Italien	4 993 129	-	-	-	-	-
18 Maltalle - till Malta	-	-	-	-	-	-
19 Marokkoon - till Marocko	-	-	-	-	-	-
20 Algeriaan - till Algeriet	-	-	-	-	-	-
21 Tunisiaan - till Tunisien	850 000	-	-	-	-	-
22 Sudaniin - till Sudan	-	-	-	-	-	-
23 Saudi-Arabiaan - till Saudiarabien	-	-	-	-	-	-
24 Yhdydvaltoihin - till Förenta Staterna	75 772 212	-	-	-	-	-
25 Brasiliaan - till Brasilien	-	-	-	-	-	-
26 Muualle - till andra länder	90 819 921	-	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	2 630 637 821	1 750 993 509	90 192 742	80 890 080	67 294 004	33 706 865

5. (jatk.-forts.-cont.)

Maa Land Country	Belgiasta från Belgien from Belgium	Ranskasta från Frankrike from France	Espanjasta från Spanien from Spain	Portugalista från Portugal from Portugal	Italiasta från Italien from Italy	Kreikasta från Grekland from Greece
27 Suomeen - till Finland	13 943 572	76 185	5 123 549	-	1 800 812	-
28 Ruotsiin - till Sverige	163 634	-	-	-	-	-
29 Tanskaan - till Danmark	-	-	-	-	-	-
30 Norjaan - till Norge	-	-	-	-	-	-
31 Venäjälle - till Ryssland	-	-	-	-	-	1 182 420
32 Viroon - till Estland	-	-	-	-	-	-
33 Latviaan - till Lettland	-	-	-	-	-	-
34 Puolaan - till Polen	-	-	-	-	-	-
35 Saksaan - till Tyskland	-	1 280 233	-	-	-	-
36 Iso-Britanniaan - till Storbritannien	118 868	-	-	841 220	-	-
37 Irlantiin - till Irland	-	-	-	-	-	-
38 Alankomaihin - till Nederländerna	118 696	-	-	-	-	-
39 Belgiaan - till Belgien	-	-	-	-	-	498 929
40 Ranskaan - till Frankrike	-	-	-	-	-	-
41 Espanjaan - till Spanien	-	-	5 240 102	-	-	-
42 Italiaan - till Italien	-	-	-	-	-	-
43 Maltalle - till Malta	-	-	-	-	-	-
44 Marokkoon - till Marocko	-	-	-	-	-	-
45 Algeriaan - till Algeriet	-	829 578	-	-	-	-
46 Tunisiaan - till Tunisien	-	-	-	-	-	-
47 Sudaniin - till Sudan	-	-	-	-	-	-
48 Saudi-Arabiaan - till Saudiarabien	-	-	-	-	-	-
49 Yhdydvaltoihin - till Förenta Staterna	-	-	-	-	-	-
50 Brasiliaan - till Brasilien	-	-	-	-	-	-
51 Muualle - till andra länder	-	-	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	14 344 770	2 185 996	10 363 651	841 220	1 800 812	1 681 349

sekä ulkomaiden välisessä liikenteessä
utlandet samt mellan utländska hamnar
in international navigation

Latviasta från Lettland from Latvia	Liettuasta från Litauen from Lithuania	Puolasta från Polen from Poland	Saksasta från Tyskland from Germany	Iso-Britanniasta från Stor- britannien from Great Britain	Irlannista från Irland from Ireland	Alankomaista från Nederlän- derna from the Netherlands	
22 513 006	3 716 671	75 864 986	302 155 591	131 654 422	-	32 540 727	1
3 585 511	-	4 171 911	721 838	2 118 120	90 208	1 324 697	2
1 504 205	-	2 378 893	-	-	-	110 918	3
879 869	-	-	900 529	-	-	-	4
-	-	-	1 888 270	206 640	-	93 709	5
-	-	-	-	-	-	270 275	6
-	-	-	-	1 171 088	-	-	7
-	-	273 015	1 214 546	-	-	-	8
2 404 443	-	-	4 092 637	5 937 819	-	1 139 205	9
2 319 726	-	-	2 678 046	8 518 390	-	12 955 293	10
-	-	-	-	-	-	-	11
3 912 352	-	-	1 298 449	4 798 910	-	-	12
569 289	-	-	1 582 603	3 998 714	-	-	13
1 102 509	-	-	130 359	725 623	-	-	14
1 684 900	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	25
1 034 250	-	-	-	456 941	-	-	26
41 510 060	3 716 671	82 688 805	316 662 868	159 586 667	90 208	48 434 824	

Tunisiasta från Tunisien from Tunisia	Saudi-Arabiasta från Saudi-arabien from Saudi Arabia	Kanadasta från Canada from Canada	Yhdysvalloista från För. Staterna from the United States of America	Meksikosta från Mexico from Mexico	Venezuelasta från Venezuela from Venezuela	Ulkomailta från utlandet from abroad	Yhteensä Summa Total	
-	-	-	32 640 949	-	-	69 322 262	2 563 245 065	27
-	-	-	1 212 230	-	-	-	1 769 961 264	28
-	-	-	-	-	1 894 026	-	116 035 563	29
-	-	-	1 484 944	-	-	-	45 303 370	30
-	-	-	-	-	-	-	43 020 925	31
-	-	-	-	-	-	-	19 811 447	32
-	-	-	-	-	-	-	7 179 571	33
-	-	-	-	-	-	-	14 442 423	34
-	-	2 700 500	-	-	-	-	378 627 149	35
-	-	3 171 190	-	-	-	-	104 899 061	36
-	-	-	-	-	-	-	699 000	37
-	-	10 797 056	1 000 668	-	-	2 683 031	82 880 867	38
-	-	6 622 260	-	-	-	-	83 466 575	39
271 803	-	1 984 898	-	-	-	-	14 841 464	40
-	-	-	-	-	-	-	52 797 642	41
-	-	-	-	-	-	-	1 441 322	42
-	-	-	-	-	-	-	4 993 129	43
-	4 600 721	-	-	-	-	-	4 600 721	44
-	-	-	-	-	-	-	829 578	45
-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	850 000	47
-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	28 416 236	-	-	-	-	28 416 236	49
-	-	-	-	-	-	-	75 772 212	50
-	-	-	-	3 778 548	-	31 612 071	35 390 619	51
271 803	4 600 721	53 692 140	36 338 791	3 778 548	1 894 026	103 617 364	5 541 816 315	

Julkaisujen myynti:

Merenkulkuhallitus
Tilastotoimisto
PL 171
00181 Helsinki
Puh. 0204 48 4245

Försäljning:

Sjöfartsstyrelsen
Statistikbyrån
PB 171
00181 Helsingfors
Tel. 0204 48 4245

Hinta – Pris:

56 mk

ISBN 951-49-0925-9
ISSN 1235-6336